EMOS

energy

changing our world







Katalog 2017

Przedłużacze | Akcesoria | Drobne elektro | Przewo
dukty LCD | Przedłużacze | Akcesoria | Drobne elek
prawy | Produkty LCD | Przedłużacze | Akcesoria |
ła światła | Oprawy | Produkty LCD | Przedłużacz
ki | Latarki | Źródła światła | Oprawy | Produkty LC
e | Ładowarki | Latarki | Źródła światła | Oprawy
nofony | Baterie | Ładowarki | Latarki | Źródła św
| Wideodomofony | Baterie | Ładowarki | Latark
zewody | RTV | Wideodomofony | Baterie | Ładc
elektro | Przewody | RTV | Wideodomofony |
oria | Drobne elektro | Przewody | RTV | Wideo
Produkty LCD
ła | Oprawy
Źródła światł
arki | Latarki |
erie | Ładowa
ony | Bater



EMOS PL Sp. z o.o.

REGON: 072886341
NIP: PL2060000022
KONTO: CITY HANDLOWY
nr: 56 1030 1508 0000 0008 1575 1019
nr w Rejestrze ZSEIE: E0001928WBW
e-mail: biuro@emos.pl
www.emos.pl
www.emos.eu

SIEDZIBA FIRMY
EMOS PL Sp. z o.o.
43-300 Bielsko-Biała, ul. Gałczyńskiego 6
Tel.: +48 33 816 92 42
Tel.: +48 33 816 13 48
Fax: +48 33 816 92 40
GSM: +48 660 665 178

GPS: 49.80856°N, 19.050658°E

W trosce o ochronę środowiska firma EMOS PL Sp. z o.o. w dniu 26 września 2006 roku nawiązała współpracę z Organizacją Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego - BIOSYSTEM ELEKTRO-RECYKLING S.A. i przekazała tej Organizacji obowiązki wynikające z Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Nr umowy: 2006/09/306.







25 years with you
1991–2016

EMOS spol. s r.o.

EMOS spol. s r.o.
Šířava 295/17, 750 02 Přerov I – Město, CZ
Tel.: +420 518 261 111
Fax: +420 581 261 112, 179
GSM: +420 602 500 646
E-mail: emos@emos.cz
www.emos.cz
www.emos.eu

GPS: 49.451586°N, 17.456557°E

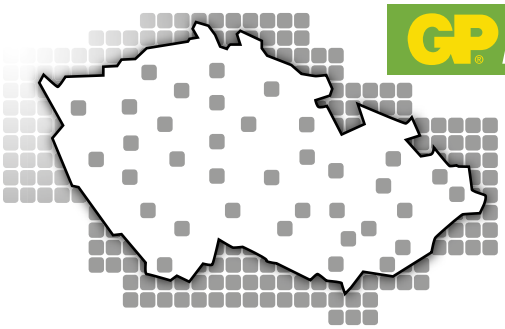
CENTRUM EUROLOGISTYCZNE
EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844, 750 02 Přerov, CZ
Tel.: +420 581 261 160, 290, 293
Fax: +420 581 261 135

GPS: 49.467587°N, 17.448671°E

Wyłączny dystrybutor dla CZ, SK i HU

GP Batteries

GP Portable PowerBank





TÜV SÜD ISO 9001

GP ReCyKo+ 210AAHCB
92 %
vítěz testu
velmi dobrá kvalita
dTest

GARMIN doporučuje
GP ReCyko+

1 GP Batteries

Obszar działania w Europie



SŁOWACJA

SIEDZIBA FIRMY
EMOS SK s.r.o.
Hlinická 409/22, 014 01Bytča
Slovenská republika
Tel: +421 415 523 154
Fax: +421 415 523 153
E-mail: emos@emos.sk
www.emos.sk
www.emos.eu

GPS: 49.226705°N, 18.565655°E

WĘGRY

SIEDZIBA FIRMY

EMOS HU Kft.
ORCO Irodapark, B épület
2040 Budaörs, Szabadság út. 117, Magyarország
tel.: +36 23 42 80 24
fax: +36 23 41 42 99
e-mail: emos@emos-hu.hu
www.emos-hu.hu
www.emos.eu

GPS: 47.459711°N, 18.946797°E

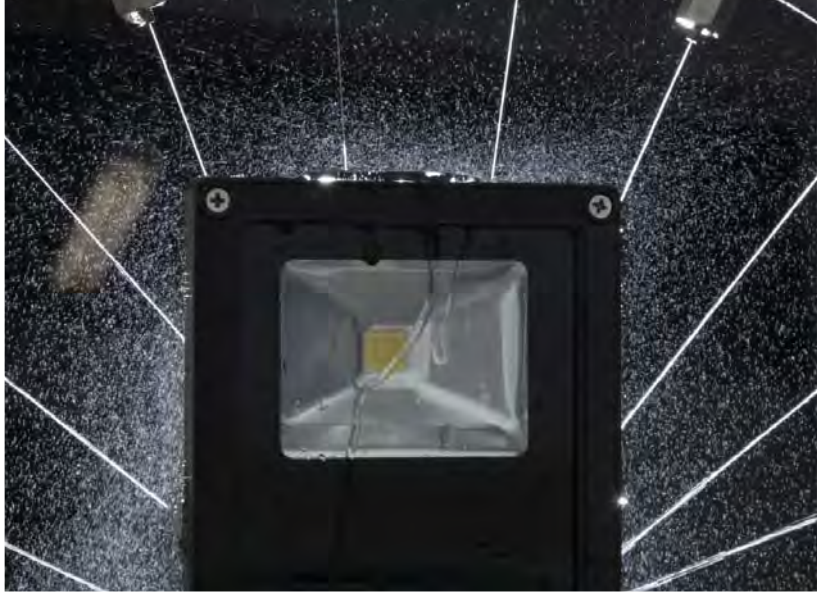
SŁOWENIA

SIEDZIBA FIRMY

EMOS SI, d.o.o.
Ob Savinji 3, 3313 Polzela, Slovenija
tel.: +386 8 205 17 20
fax: +386 8 205 17 22
e-mail: emos-si@emos-si.si
www.emos-si.si
www.emos.eu

GPS: 46.25779°N, 15.098157°E





Innowacyj

Spółka EMOS jest odpowiedzialna w stosunku do swoich klientów i stara się zawsze dokładnie i rzetelnie informować o parametrach swoich wyrobów. W tym celu zostało zorganizowane laboratorium badawcze, które jest kompleksowo wyposażone do testowania całego spektrum produktów marki EMOS i EMOS Lighting. Dzięki temu klient może być pewny, że wyrób, który kupuje zawsze dokładnie odpowiada parametrom podanym na opakowaniu wyrobu.

Do testowania źródeł światła EMOS Lighting wykorzystuje najnowocześniejszą kulę fotometryczną dostarczoną przez jedną z czołowych firm w dziedzinie pomiarów wielkości fotometrycznych.
Za pomocą kuli fotometrycznej badamy na przykład strumień świetlny (lm), temperaturę barwową (K) i wierność oddawania kolorów Ra (-). Przed samym pomiarem źródeł światła w kuli fotometrycznej wykonuje się kalibrację za pomocą tzw. źródła odniesienia. To zapewnia dokładność wyników właściwego pomiaru.





Wyposażenie laboratorium

- Kula fotometryczna
- Urządzenie do badania rozżarzonym drutem
- Piec elektryczny
- Ława optyczna
- Tester baterii i akumulatorów
- Tester akumulatorów ołowiowych
- Ława pomiarowa i miliomomierz
- Zasilacz wysokonapięciowy
- Urządzenie do badania na zginanie
- Autotransformator
- Laboratoryjny zasilacz prądu stałego
- Cyfrowe multimetry i miernik hałasu
- Watomierz
- Komplet próbników do gniazd i wtyczek
- Komplet próbników do baterii
- Komplet próbników do przenikania ciał obcych
- Urządzenie do badania odporności na pryskającą wodę
- Datalogger i sondy pomiarowe (temperatury, wilgotności i siły)





ność ...to podstawa



Ponieważ chcemy kontynuować świadczenie usług na poziomie do którego przyzwyczaił EMOS i poprawiać poszczególne procesy, inwestujemy znaczne środki w rozwój. Najważniejsza dla nas zawsze będzie jakość oferowanych produktów. Dlatego stopniowo uzupełniamy laboratorium testowe o nowe urządzenia do badania parametrów technicznych produktów i kontroli jakości.



Aby być w stanie przyspieszyć wydawanie produktów i zwiększyć pojemność naszego Centrum Eurologistycznego, stworzyliśmy zupełnie nową przestrzeń magazynową z 1 700 miejsc paletowych. Równocześnie znacznie przyspieszyliśmy wydawanie części produktów dzięki zakupowi zautomatyzowanego regału, który zwiększył pojemność magazynową o 3 000 skrzynek o różnych rozmiarach.

SPIS TREŚCI

Baterie 8
Baterie litowe RAVER 8
Baterie alkaliczne RAVER Premium 8
Baterie alkaliczne RAVER Ultra 9
Akumulatory RAVER Solar 10
Alkaliczne baterie guzikowe RAVER 11
Litowe baterie guzikowe RAVER 11
Akumulatory ołowiowe – VRLA 12

Ładowarki 16
Ładowarki EMOS 16
Zasilacze USB 17
Przetwornice napięcia 18
Ładowarka akumulatorów ołowiowych 19
Uniwersalne zasilacze sieciowe 20

Latarki 21
Latarki metalowe LED 21
Latarki LED z tworzywa 23
Klasyczne latarki 26
Ładowalne latarki LED 26
Ładowalne latarki halogenowe 29
Latarki czołowe 30
Lampy rowerowe LED 32
Lampa owadobójcza 230 V 33
Latarki LED z Krecikiem 34
Latarki LED – display box 35
Świeczki LED 37
Akcesoria do latarek 38

Źródła światła / oprawy 43
Żarówki LED **43**
Klasyczne 43
Candle 50
Mini globe 54
Globe 58
R50 R63 59
GU10 60
GU5,3 66
G9 67
G4 68
Żarówki ECO halogenowe **70**
Żarówki ECO halogenowe, 230 V AC 70
Żarówki ECO halogenowe, 12 V AC/DC 75
Świetlówki LED T8 – szklane **76**
Naświetlacze **77**
Naświetlacze LED 77
Przenośne naświetlacze LED 85
Naświetlacze halogenowe 86
Przenośne naświetlacze halogenowe 88
Lampy warsztatowe **88**
Oprawy LED **89**
Exclusive 89
Natynkowe IP44 91
Natynkowe IP20 93
Kanałowe IP65 PROFI 93
Kanałowe IP65 z osłoną 96
Panele LED **97**
Duże panele LED PROFI 97
Akcesoria do dużych paneli 98
Małe panele LED – wpuszczane 99
Małe panele LED – natynkowe 104
Akcesoria do małych paneli 109
Listwy oświetleniowe LED **110**
Lampy biurkowe LED **112**
Czujniki ruchu **115**
Lampki nocne LED **117**

Produkty LCD 118
Stacje meteorologiczne 118
Termometry 126
Czujniki 129
Budziki 130
Zegary ścienne 131
Wagi kuchenne 132
Wagi łazienkowe 134
Waga bagażowa 135
Minutniki kuchenne 135

Przedłużacze 140
Przedłużacze wielogniazdowe PVC 140
Ochrona przeciwprzepięciowa Philips 148
Ochrona przeciwprzepięciowa 149
Przedłużacze gumowe 152
Przedłużacze jednogniazdowe PVC 154
Przedłużacze EMOS Profi, 3 fazowe 156
Przedłużacze zwijane 157
Gniazda i wtyczki 160
Rozgałęźniki 163
Adaptery podróżne 164
Watomierz 165
Programatory czasowe 165
Przewody przyłączeniowe 167
Natynkowe gniazda i wyłączniki 250 V~ 170

Przewody 171
Złącza, rozgałęźniki, przełączniki 171
Przewody abonenckie 175
Przewody audio-wideo 178
Przewody do transmisji danych 189
Przewody ekranowane 196
Przewody nieekranowane 196
Przewody koncentryczne 201

RTV 209
Gniazda abonenckie 209
Sumatory 211
Rozgałęźniki 212
Wzmacniacze antenowe 214
Filtr LTE 214
Zasilacze antenowe 216
Anteny 216
Odbiorniki sygnału DVB-T 222

Wideodomofony 223
Zestawy wideodomofonowe i monitory 223
Dzwonek z kamerą IP 227
Kamery do wideodomofonów 228
Akcesoria do wideodomofonów 229
Unifon 229
Kamery 229
Zasilacze uniwersalne 230
Domofony 230
Kontrola dostępu 231
Urządzenia monitorujące 231
Alarmy 232

Drobne elektro 233
Odtwarzacze i radia 233
Routery 234
Termostaty pokojowe 235
Dzwonki bezprzewodowe 237
Przyciski do dzwonków 240
Multimetry 241
Przewody pomiarowe 242
Testery 243
Taśmy izolacyjne PVC 245
Taśmy tekstylne 249
Taśmy samowulkanizujące 250
Taśma uniwersalna DUCT TAPE 251
Taśmy znakujące 251
Taśmy dwustronne 253
Taśmy odblaskowe 253
Listwy zaciskowe 254

Akcesoria 255
Akcesoria czyszczące 255
Uchwyty TV 255

Nie odpowiadamy za błędy w druku. Mogły zostać użyte poglądowe fotografie. Zastrzegamy sobie prawo do zmian opakowań.

Baterie litowe RAVER

- najlepsze dla profesjonalistów - wykonasz do 800 fotografii
- nadają się do aparatów cyfrowych, lamp błyskowych, elektronicznych zabawek, urządzeń medycznych, odtwarzaczy MP3, PDA i GPS
- okres przechowywania do 10 lat
- idealne do użytkowania w ekstremalnych temperaturach od -40 °C do +60 °C

symbol
B7811

rodzaj: FR03 (mikro paluszek, AAA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- opakowanie: 2 szt., blister

8 595025 364357

kod produktu
13 21 112 000
opakowanie
2/28/280





symbol
B7821

rodzaj: FR6 (paluszek, AA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 14,5 × 50 mm
- opakowanie: 2 szt., blister

8 595025 364388

kod produktu
13 21 212 000
opakowanie
2/20/200





Baterie alkaliczne RAVER Premium

- wydajność tych baterii jest najbardziej widoczna w urządzeniach o wysokim chwilowym zużyciu energii
- w porównaniu do konwencjonalnych baterii alkalicznych może dostarczyć do 60 % więcej energii
- posiadają zabezpieczenie przed wyciekiem
- okres przechowywania do 7 lat
- temperatura użytkowania od -20 °C do 60 °C

symbol
B7611

rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- opakowanie: 4 szt., blister

8 592920 018385

kod produktu
13 22 114 000
opakowanie
4/48/576





symbol
B7621

rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- opakowanie: 4 szt., blister

8 592920 018415

kod produktu
13 22 214 000
opakowanie
4/48/384





Baterie alkaliczne RAVER Ultra

- przeznaczone są do urządzeń z umiarkowanym poborem prądu
- zapewniają do 7× więcej energii od zwykłych baterii cynkowo-węglowych
- posiadają zabezpieczenie przed wyciekiem
- okres przechowywania do 7 lat
- temperatura użytkowania od -20 °C do +60 °C

symbol
B7911

rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- opakowanie: 4 szt., blister

8 595025 345899

kod produktu
13 20 114 000
opakowanie
4/40/320





symbol
B79118

rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- opakowanie: 8 szt., folia

8 595025 348630

kod produktu
13 20 118 000
opakowanie
8/96/960





---

symbol
B7921

rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- opakowanie: 4 szt., blister

8 595025 345882

kod produktu
13 20 214 000
opakowanie
4/40/320





symbol
B79218

rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- napięcie: 1,5 V
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- opakowanie: 8 szt., folia

8 595025 348609

kod produktu
13 20 218 000
opakowanie
8/96/960





symbol
B7931

kod produktu
13 20 312 000
opakowanie
2/24/144

rodzaj: LR14 (C) ■ napięcie: 1,5 V
■ wymiary: 26,2 × 50 mm
■ opakowanie: 2 szt., blister

8 592920 016770





---

symbol
B7941

kod produktu
13 20 412 000
opakowanie
2/24/96

rodzaj: LR20 (D) ■ napięcie: 1,5 V
■ wymiary: 34,2 × 61,5 mm
■ opakowanie: 2 szt., blister

8 592920 016800





---

symbol
B7951

kod produktu
13 20 511 000
opakowanie
1/12/144

rodzaj: 6LP3146 9 V (1604) ■ napięcie: 9 V
■ wymiary: 26,5 × 17,5 × 48,5 mm
■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 017012





RAVER Rechargeable for solar lamps

Akumulatory RAVER Solar

• stosowane przede wszystkim w ogrodowych lampach solarnych
• wymieniając akumulatory w lampie można jej przywrócić pełną funkcjonalność
• mogą być również stosowane w innych urządzeniach potrzebujących energii
• temperatura użytkowania od -20 °C do +50 °C



symbol
B7414

kod produktu
13 32 112 040
opakowanie
2/24/288

rodzaj: HR03 (mikro paluszek, AAA) ■ napięcie: 1,2 V ■ minimalna pojemność: 400 mAh ■ ilość cykli ładowania: do 500
■ wymiary: 10,5 × 44,5 mm
■ opakowanie: 2 szt., blister

8 592920 007808





---

symbol
B7426

kod produktu
13 32 212 030
opakowanie
2/24/288

rodzaj: HR6 (paluszek, AA) ■ napięcie: 1,2 V
■ minimalna pojemność: 600 mAh
■ ilość cykli ładowania: do 500
■ wymiary: 14,5 × 50,5 mm
■ opakowanie: 2 szt., blister

8 592920 007839





RAVER alkaline cell

Alkaliczne baterie guzikowe RAVER

- do urządzeń o niskim poborze energii wymagających długotrwałego działania w temperaturze pokojowej. np: zegarki, kalkulatory, piloty i inne
- okres przechowywania do 3 lat
- temperatura użytkowania od 0 °C do + 45 °C



symbol
B7970

kod produktu
13 25 007 605
opakowanie
5/100/1 200

rodzaj: GP A76 (AG13, LR44, LR1154, V13GA, PX76A) ■ napięcie: 1,5 V ■ pojemność znamionowa: 110 mAh (przy obciążeniu 6,2 kΩ) ■ wymiary: 11,6 × 5,40 mm ■ opakowanie: 5 szt., blister

8 592920 018712





RAVER lithium cell

Litowe baterie guzikowe RAVER

- do urządzeń wymagających stałego napięcia, takich jak:. zegarki, kalkulatory, alarmy, ciśnieniomierze, piloty i inne
- długi czas pracy
- okres przechowywania do 10 lat
- temperatura użytkowania od -10 °C do + 60 °C



symbol
B7316

kod produktu
13 26 021 605
opakowanie
5/150/1 800

rodzaj: CR2016 ■ napięcie: 3 V ■ pojemność znamionowa: 75 mAh (przy obciążeniu 30 kΩ) ■ wymiary: 20,0 × 1,60 mm ■ opakowanie: 5 szt., blister

8 592920 018682





symbol
B7325

kod produktu
13 26 022 505
opakowanie
5/150/1 800

rodzaj: CR2025 ■ napięcie: 3 V ■ pojemność znamionowa: 150 mAh (przy obciążeniu 15 kΩ) ■ wymiary: 20,0 × 2,50 mm ■ opakowanie: 5 szt., blister

8 592920 018699





symbol
B7332

kod produktu
13 26 023 205
opakowanie
5/150/1 800

rodzaj: CR2032 ■ napięcie: 3 V ■ pojemność znamionowa: 220 mAh (przy obciążeniu 15 kΩ) ■ wymiary: 20,0 × 3,20 mm ■ opakowanie: 5 szt., blister

8 592920 018705





Akumulatory ołowiowe – VRLA

- bezobsługowe, wyposażone w zawór bezpieczeństwa, wykonane w technologii AGM
- optymalna żywotność: 5 lat
- szeroki zakres zastosowań – systemy alarmowe, urządzenia telekomunikacyjne, systemy sterowania, systemy zasilania awaryjnego, elektronarzędzia, zabawki, traktory ogrodowe, ridery

symbol
B9651

kod produktu
12 01 000 500
opakowanie
1/0/20

napięcie: 6 V ■ pojemność: 1,3 Ah ■ waga: 0,3 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 97 × 24 × 51 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 340818



---

symbol
B9641

kod produktu
12 01 000 100
opakowanie
1/0/20

napięcie: 6 V ■ pojemność: 4 Ah ■ waga: 0,7 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 70 × 47 × 101 mm ■ do latarek: 3810 (P2301), 3810 LED (P2304), 3810 LED EXPERT (P2305) ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 318732



---

symbol
B9659

kod produktu
12 01 000 520
opakowanie
1/0/16

napięcie: 6 V ■ pojemność: 7 Ah ■ waga: 1 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 151 × 34 × 94 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 353474



---

symbol
B9682

kod produktu
12 01 003 500
opakowanie
1/0/10

napięcie: 6 V ■ pojemność: 12 Ah ■ waga: 1,8 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 151 × 51 × 94 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 005668



---

symbol
B9652

kod produktu
12 01 000 600
opakowanie
1/0/20

napięcie: 12 V ■ pojemność: 1,3 Ah ■ waga: 0,5 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 97 × 45 × 53 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 340825



symbol
B9672

napięcie: 12 V ■ pojemność: 2,2 Ah ■ waga: 0,95 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 178 × 35 × 61 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 004159



kod produktu
12 01 002 600
opakowanie
1/0/20

---

symbol
B9653

napięcie: 12 V ■ pojemność: 4,5 Ah ■ waga: 1,46 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 91 × 71 × 105 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 340832



kod produktu
12 01 000 700
opakowanie
1/0/10

---

symbol
B9679

napięcie: 12 V ■ pojemność: 5 Ah ■ waga: 1,65 kg ■ złącza: faston 6,3 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 91 × 71 × 105 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 004890



kod produktu
12 01 003 300
opakowanie
1/0/10

---

symbol
B9691

napięcie: 12 V ■ pojemność: 7 Ah ■ waga: 2,05 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 151 × 65 × 94 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 018187



kod produktu
12 01 004 300
opakowanie
1/0/10

---

symbol
B9654

napięcie: 12 V ■ pojemność: 7,2 Ah ■ waga: 2,2 kg ■ złącza: faston 4,7 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 151 × 65 × 94 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 340849



kod produktu
12 01 000 800
opakowanie
1/0/10

---

symbol
B9674

napięcie: 12 V ■ pojemność: 7,2 Ah ■ waga: 2,2 kg ■ złącza: faston 6,3 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat ■ wymiary: 151 × 65 × 94 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 004449



kod produktu
12 01 002 800
opakowanie
1/0/10

symbol
B9675

napięcie: 12 V ■ pojemność: 9 Ah
■ waga: 2,42 kg ■ złącza: faston 6,3 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat
■ wymiary: 151 × 65 × 94 mm
■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 004463

kod produktu
12 01 002 900
opakowanie
1/0/10



---

symbol
B9656

napięcie: 12 V ■ pojemność: 12 Ah
■ waga: 3,3 kg ■ złącza: faston 6,3 mm ■ optymalna żywotność: 5 lat
■ wymiary: 151 × 98 × 96 mm
■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 343529

kod produktu
12 01 000 850
opakowanie
1/0/4



---

symbol
B9655

napięcie: 12 V ■ pojemność: 18 Ah
■ waga: 4,88 kg ■ złącza: 12 × 12 × 2 mm
■ optymalna żywotność: 5 lat
■ wymiary: 181 × 77 × 167 mm
■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 340856

kod produktu
12 01 000 900
opakowanie
1/0/4



---

symbol
B9683

napięcie: 12 V ■ pojemność: 26 Ah
■ waga: 8,05 kg ■ złącza: 14 × 12 × 2 mm
■ optymalna żywotność: 5 lat
■ wymiary: 175 × 165 × 125 mm
■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 006399

kod produktu
12 01 003 600
opakowanie
1/0/2



---

symbol
B9684

napięcie: 12 V ■ pojemność: 40 Ah
■ waga: 13,05 kg ■ złącza: T1 - M6
■ optymalna żywotność: 5 lat
■ wymiary: 196 × 166 × 175 mm
■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 006412

kod produktu
12 01 003 700
opakowanie
1/0/1



---

symbol
B9685

napięcie: 12 V ■ pojemność: 65 Ah
■ waga: 20,65 kg ■ złącza: T2 - M8
■ optymalna żywotność: 5 lat
■ wymiary: 350 × 166 × 175 mm
■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 006436

kod produktu
12 01 003 800
opakowanie
1/0/1



- **inteligentna ładowarka ołowiowych akumulatorów 6 V/12 V, nadaje się do samochodów, motocykli, łodzi, skuterów śnieżnych...**

symbol
N1014

kod produktu
16 06 025 000
opakowanie
1/0/10

zastosowanie: samochody, motocykle, akumulatory rezerwowe, akumulatory ołowiowe WET (kwasowe), MF (bezobsługowe), VRLA, AGM i GEL ■ ładowanie: 6 V (1,2 Ah–14 Ah), 12 V (1,2 Ah–120 Ah) ■ przewód do ładowania: 1,8 m zakończony złączami ■ tryb odsiarczania ■ tryb podtrzymania ■ program dla chłodnych dni ■ ochrona przed zwarciem i przeciążeniem ■ wejście: 220–240 V AC / 50 Hz / 600 mA ■ stopień ochrony: IP65 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 017395





Zdjęcie	Symbol	Parametry	Złącza	Latarki ładowalne	Systemy alarmowe	Elektroniczne systemy p.poż.	Zasilanie awaryjne UPS	Zabawki	Oświetlenie awaryjne	Traktory ogrodowe	Zasilanie oświetlenia awaryjnego + wywołanie w windach	Rybackie sygnalizatory i sonary, zasilanie silnika łodzi	JA82Y	JA100K(R)	JA83	JA106K
Akumulatory ołowiowe – optymalna żywotność 5 lat				Zastosowanie									Panel Jablotron			
	**B9641**	6 V 4 Ah	4,7 mm	■					■	■						
	**B9651**	6 V 1,3 Ah	4,7 mm	■	■	■										
	**B9659**	6 V 7 Ah	4,7 mm		■	■	■	■								
	**B9682**	6 V 12 Ah	4,7 mm		■	■	■	■								
	**B9652**	12 V 1,3 Ah	4,7 mm		■	■				■						
	**B9672**	12 V 2,2 Ah	4,7 mm		■								■	■		
	**B9653**	12 V 4,5 Ah	4,7 mm		■	■	■			■	■					
	**B9679**	12 V 5 Ah	6,3 mm		■	■	■			■	■					
	**B9691**	12 V 7,0 Ah	4,7 mm		■	■	■	■	■	■	■				■	■

Ładowarki EMOS

symbol
N8168S

kod produktu
16 03 022 000
opakowanie
1/0/20

typ: BC SMART4 ■ rodzaj ładowarki: inteligentna ■ podłączenie ładowarki: plug-in bezpośrednio do gniazdka ■ wielkość ładowanych ogniw: AAA, AA ■ zasilanie: 100–240 V AC ■ ilość kanałów ładowania: 4 ■ ilość ogniw ładowanych jednocześnie: 1 do 4 ■ prąd ładowania dla poszczególnych kanałów AA: 500 mA ■ prąd ładowania dlaposzczególnych kanałów AAA: 500 mA

8 592920 033937



symbol
N9168S

kod produktu
16 03 023 000
opakowanie
1/20/40

typ: BC UNI6 ■ rodzaj ładowarki: inteligentna ■ podłączenie ładowarki: przewód zasilający podłączony na stałe ■ wielkość ładowanych ogniw: AAA, AA, C, D, 9 V ■ funkcje dodatkowe: USB 5V out, 1 000 mA ■ zasilanie: 100–240 V AC ■ ilość kanałów ładowania: 6 ■ ilość ogniw ładowanych jednocześnie: 1 do 6 ■ prąd ładowania dla poszczególnych kanałów AA: 1000 mA/600 mA ■ prąd ładowania dla poszczególnych kanałów AAA: 1000 mA/600 mA ■ prąd ładowania dla 1 kanału C: 1000 mA/600 mA ■ prąd ładowania dla 1 kanału D: 1000 mA/ 600 mA ■ prąd ładowania dla 1 kanału 9 V: 30 mA

8 592920 033944



Cyfrowy tester baterii

symbol
N0322

kod produktu
22 03 003 000
opakowanie
1/20/200

typ: UNI D3 ■ przeznaczony do baterii typu: AAA, AA, C, D, 9 V i na ogniwa pastylkowe 1,5 V ■ rezystancja obciążenia dla AA, AAA, C, D, 9 V: 4 Ω ■ rezystancja obciążenia dla baterii guzikowych: 4 Ω ■ wymiary: 110 × 60 × 25 mm

8 592920 016688



Zasilacze USB

symbol
V0124

kod produktu
17 04 012 400
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE HOME D4 ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 2× 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 2 ■ sposób zasilania: z gniazda ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 60 × 60 × 31 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394569



MAX 4,2 A | 2× USB 2100 mA | 100–240 V WORLDWIDE VOLTAGE | MOBILE | SMARTPHONE | TABLET

---

symbol
V0112

kod produktu
17 04 011 200
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE HOME 1M ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 1,0 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ sposób zasilania: przewód 1,2 m ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 47 × 27 × 57 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 019641



MAX 1 A | USB 1,2 m | 100–240 V WORLDWIDE VOLTAGE | MOBILE | SMARTPHONE

---

symbol
V0111

kod produktu
17 04 011 100
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE HOME 1 ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 1,0 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ sposób zasilania: z gniazda ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 37,5 × 17 × 67 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394552



MAX 1 A | 100–240 V WORLDWIDE VOLTAGE | MOBILE | SMARTPHONE

---

symbol
V0224

kod produktu
17 04 022 400
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE CAR D4 ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 2× 2,4 A ■ ilość wyjść USB: 2 ■ sposób zasilania: z gniazda ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 25 × 69 × 20 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394583



MAX 4,8 A | 2× USB 2400 mA | MOBILE | SMARTPHONE | TABLET

---

symbol
V0222

kod produktu
17 04 022 200
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE CAR D2 ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 2 ■ sposób zasilania: z gniazda ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 29 × 29 × 62 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 019658



MAX 2,1 A | 2× USB OUT | MOBILE | SMARTPHONE | TABLET

---

symbol
V0223

kod produktu
17 04 022 300
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE CAR D2M ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 2 (USB + micro USB) ■ sposób zasilania: przewód 1,5 m + z gniazda ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 26 × 26 × 55 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 019665





MAX 2,1 A | 2× USB OUT | USB 1,5 m | MOBILE | SMARTPHONE | TABLET

symbol
V0211

kod produktu
17 04 021 100
opakowanie
1/10/40

typ: USBEE CAR 1 ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 5 V= ■ prąd wyjściowy: USB max. 1,0 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ sposób zasilania: z gniazda ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 48,3 × 20 × 32 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394576



Przetwornice napięcia

• do zasilania urządzeń 230 V w samochodzie



symbol
N0037

kod produktu
17 10 000 051
opakowanie
1/0/16

typ: CARBOOST 600A ■ zastosowanie: samochód ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 230 V~, 50 Hz ■ prąd wyjściowy: USB max. 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ maks. obciążenie - ciągłe: 600 W ■ sposób zasilania: przewód zasilający z oczkami i zaciskami 0,5 m ■ pobór prądu w stanie czuwania: 0,65 A ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 102 × 55 × 230 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 018880





symbol
N0036

kod produktu
17 10 000 050
opakowanie
1/0/20

typ: CARBOOST 300A ■ zastosowanie: samochód ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 230 V~, 50 Hz ■ prąd wyjściowy: USB max. 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ maks. obciążenie – ciągłe: 300 W ■ sposób zasilania: przewód zasilający z oczkami i zaciskami 0,5 m ■ pobór prądu w stanie czuwania: 0,35 A ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 102 × 55 × 190 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 018873





symbol
N0031

kod produktu
17 10 000 031
opakowanie
1/0/10

typ: CARBOOST 200 ■ zastosowanie: samochód ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 230 V~, 50 Hz ■ prąd wyjściowy: USB max. 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ maks. obciążenie - ciągłe: 200 W ■ sposób zasilania: gniazdo zapalniczki, przewód 0,5 m ■ pobór prądu w stanie czuwania: 0,3 A ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 54 × 76 × 140 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 382818





symbol
N0035

kod produktu
17 10 000 035
opakowanie
1/8/32

typ: CARBOOST 100
■ zastosowanie: samochód ■ napięcie wejściowe: 12 V DC z samochodu ■ napięcie wyjściowe: 230 V~, 50 Hz ■ prąd wyjściowy: USB max. 2,1 A ■ ilość wyjść USB: 1 ■ maks. obciążenie - ciągłe: 100 W ■ sposób zasilania: gniazdo zapalniczki, przewód 0,5 m ■ pobór prądu w stanie czuwania: 0,25 A ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 65 × 54 × 145 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 388575





Ładowarka akumulatorów ołowiowych

• inteligentna ładowarka ołowiowych akumulatorów 6 V/12 V, nadaje się do samochodów, motocykli, łodzi, skuterów śnieżnych...

symbol
N1014

kod produktu
16 06 025 000
opakowanie
1/0/10

zastosowanie: samochody, motocykle, akumulatory rezerwowe, akumulatory ołowiowe WET (kwasowe), MF (bezobsługowe), VRLA, AGM i GEL ■ ładowanie: 6 V (1,2 Ah–14 Ah), 12 V (1,2 Ah–120 Ah) ■ przewód do ładowania: 1,8 m zakończony złączami ■ tryb odsiarczania ■ tryb podtrzymania ■ program dla chłodnych dni ■ ochrona przed zwarciem i przeciążeniem ■ wejście: 220–240 V AC / 50 Hz / 600 mA ■ stopień ochrony: IP65 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 017395















Uniwersalne zasilacze sieciowe

- zasilacze impulsowe z regulowanym napięciem stałym
- wymienne złącza i wtyki umożliwiają uniwersalne zastosowania dla większości urządzeń

symbol
N3013

kod produktu
17 03 225 020
opakowanie
1/24/48

zastosowanie: uniwersalne ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 3 V, 4,5 V, 5 V, 6 V, 7,5 V, 9 V, 12 V ■ prąd wyjściowy: max. 2 250 mA ■ ilość wyjść USB: 3 ■ sposób zasilania: przewód + komplet złącz DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 88 × 51 × 42 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 367198

USB MICRO | USB MINI | MAX 2250 mA



---

symbol
N3012

kod produktu
17 03 150 020
opakowanie
1/20/40

zastosowanie: uniwersalne ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 3 V, 4,5 V, 5 V, 6 V, 7,5 V, 9 V, 12 V ■ prąd wyjściowy: max. 1 500 mA ■ ilość wyjść USB: 3 ■ sposób zasilania: przewód + komplet złącz DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 82 × 52 × 36 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 367167

USB MICRO | USB MINI | MAX 1500 mA



---

symbol
N3011

kod produktu
17 03 100 020
opakowanie
1/24/48

zastosowanie: uniwersalne ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 3 V, 4,5 V, 5 V, 6 V, 7,5 V, 9 V, 12 V ■ prąd wyjściowy: max. 1 000 mA ■ ilość wyjść USB: 3 ■ sposób zasilania: przewód + komplet złącz DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 75 × 43 × 32 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 367136

USB MICRO | USB MINI | MAX 1000 mA



---

symbol
N3010

kod produktu
17 03 060 020
opakowanie
1/10/60

zastosowanie: uniwersalne ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 3 V, 4,5 V, 5 V, 6 V, 7,5 V, 9 V, 12 V ■ prąd wyjściowy: max. 600 mA ■ sposób zasilania: przewód + komplet złącz DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 69 × 39 × 31 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 367105

MAX 600 mA



Latarki metalowe LED



symbol
P3839

kod produktu
14 40 013 104
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 3 W LED DRAGON ■ tryby: 50 %, 100 %, miganie, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 175 m (max. zoom), 33 m (min. zoom) ■ czas świecenia: 23 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 120 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 34 × 134 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 378279



zoom 33–175 m | WATER RESISTANT | 120 LUMEN | 3× AAA

TESTED BY RESCUERS

symbol
P3830

kod produktu
14 40 013 102
opakowanie
1/12/72

źródło światła: 3 W CREE LED ■ tryby: 50 %, 100 %, miganie, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 233 m (max. zoom), 40 m (min. zoom) ■ czas świecenia: 35 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 180 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 32 × 105 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 367365



zoom 40–233 m | WATER RESISTANT | 180 LUMEN | 3× AAA

symbol
P3880

kod produktu
14 40 013 110
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 3 W XP-E CREE LED ■ tryby: 100 %, 50 %, miganie, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 185 m (max. zoom), 30 m (min. zoom) ■ czas świecenia: 138 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 125 lm ■ wodoodporna, IP44 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 37 × 132 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 013373



zoom 30–185 m | WATER RESISTANT | 125 LUMEN | 3× AAA

symbol
P3860

kod produktu
14 40 011 200
opakowanie
1/20/60

źródło światła: 3 W CREE LED ■ tryby: 100 %, 50 %, miganie, wyłączona ■ zasilanie: 1× AA 1,5 V (paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 120 m (max. zoom), 25 m (min. zoom) ■ czas świecenia: 8 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 120 lm ■ wodoodporna, IP44 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 30 × 110 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 395115





zoom 25–120 m | WATER RESISTANT | 120 LUMEN | 1× AA

symbol
P3821

kod produktu
14 40 013 100
opakowanie
1/10/20

typ: ST7350 ■ źródło światła: 1 W LED ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 93 m ■ czas świecenia: 75 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 169 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 40 × 145 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 350954



WATER RESISTANT | 169 LUMEN | 3× AAA

symbol
P3814

kod produktu
14 40 143 100
opakowanie
1/12/72

źródło światła: 14× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) + guma ■ zasięg: 25 m ■ czas świecenia: 24 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 80 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 35 × 103 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 347176

80 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3813

kod produktu
14 40 123 100
opakowanie
1/12/72

źródło światła: 12× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 24 m ■ czas świecenia: 47 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 83 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 35 × 120 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

WATER RESISTANT

8 595025 347169

83 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3812

kod produktu
14 40 093 100
opakowanie
1/12/72

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 22 m ■ czas świecenia: 46 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 62 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 34 × 103 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

WATER RESISTANT

8 595025 347152

62 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3878

kod produktu
14 40 093 111
opakowanie
1/12/72

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 30 m ■ czas świecenia: 50 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 50 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 33 × 114 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 012796

50 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3840

kod produktu
14 40 093 101
opakowanie
1/12/108

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 22 m ■ czas świecenia: 30 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 70 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 26 × 88 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 378217

70 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3841

kod produktu
14 40 093 102
opakowanie
1/12/108

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 22 m ■ czas świecenia: 30 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 70 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 26 × 88 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 378224

70 LUMEN

3× AAA



symbol
P3842

kod produktu
14 40 093 103
opakowanie
1/12/108

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm
■ tryby: włączona, wyłączona
■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek)
■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 22 m
■ czas świecenia: 30 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 70 lm
■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 26 × 88 mm
■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 378231

70 LUMEN

3× AAA



Latarki LED z tworzywa

symbol
P3888

kod produktu
14 40 813 100
opakowanie
1/12/48

źródło światła: 3 W COB LED
■ tryby: włączona, wyłączona
■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek)
■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: 20 m
■ czas świecenia: 20 godzin
■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 200 lm ■ hak ■ magnes
■ wymiary: 60 × 30 × 132 mm
■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 028100









200 LUMEN

3× AAA

symbol
P3890

kod produktu
14 40 823 100
opakowanie
1/12/48

źródło światła: 3 W LED + 3 W COB LED
■ tryby: 3 W LED, wyłączona, 3 W COB LED, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: 3W LED: 32 m, 3 W COB LED: 20 m ■ czas świecenia: 3 W LED: 85 godzin, 3 W COB LED: 25 godzin
■ maksymalny strumień świetlny produktu: 3 W LED do 110 lm, 3 W COB LED do 270 lm ■ magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 21 × 170 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 031896

270 LUMEN

3× AAA



symbol
P3869

kod produktu
14 40 283 200
opakowanie
1/8/32

źródło światła: COB LED ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AA 1,5 V (paluszek) ■ materiał: tworzywo ABS + pogumowanie ■ zasięg: 20 m ■ czas świecenia: 40 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 160 lm ■ hak ■ magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 195 × 63 × 37 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 006542

160 LUMEN

3× AA



symbol
P3883

kod produktu
14 40 283 100
opakowanie
1/12/48

źródło światła: 3 W COB LED + 3x LED Ø 5mm ■ tryby: COB LED/3 LED/ wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: COB LED – 20 m, 3 LED – 17 m ■ czas świecenia ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 150 lm ■ hak ■ magnes ■ wymiary: 59 × 33 × 127 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 014875

150 LUMEN

3× AAA



symbol
P3829

kod produktu
14 40 273 100
opakowanie
1/8/32

źródło światła: 24 + 3× LED Ø 5 mm ■ tryby: 24 LED/3 LED/wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: 24 m ■ czas świecenia: 36 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 40 lm - 24 LED ■ do 6 lm - 3 LED ■ hak ■ magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 62 × 97 × 35 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 366054

40 LUMEN

3× AAA



symbol
P3864

kod produktu
14 40 032 203
opakowanie
1/10/40

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 2× AA 1,5 V (paluszek) ■ materiał: tworzywo + guma ■ zasięg: 45 m ■ czas świecenia: 65 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 12 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 41 × 151 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 396204

12 LUMEN

2× AA



symbol
P3865

kod produktu
14 40 052 401
opakowanie
1/10/40

źródło światła: 5× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 2× D 1,5 V ■ materiał: tworzywo + guma ■ zasięg: 52 m ■ czas świecenia: 245 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 40 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 60 × 200 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 396211

40 LUMEN

2× D



symbol
P3828

kod produktu
14 40 011 300
opakowanie
1/12/24

źródło światła: 3 W LED ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: ABS + PP ■ zasięg: 150 m ■ czas świecenia: 85 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 217 lm ■ wodoodporna, IP43 ■ wymiary: 45 × 180 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 365705



WATER RESISTANT | 217 LUMEN | 3× AAA

---

symbol
P3853

kod produktu
14 40 013 105
opakowanie
1/10/30

źródło światła: 1 W LED ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ materiał: tworzywo ■ zasięg: 75 m (max. zoom), 25 m (min. zoom) ■ czas świecenia: 190 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 30 lm ■ wodoodporna, IP43 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 37 × 120 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 392992



zoom 25–75 m | WATER RESISTANT | 30 LUMEN | 3× AAA

---

symbol
P3861

kod produktu
14 40 032 202
opakowanie
1/24/48

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 2× AA 1,5 V (paluszek) ■ materiał: tworzywo + guma ■ zasięg: 25 m ■ czas świecenia: 45 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 15 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 42 × 160 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 395160



15 LUMEN | 2× AA

---

symbol
P3862

kod produktu
14 40 032 400
opakowanie
1/12/24

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 2× D 1,5 V ■ materiał: tworzywo + guma ■ zasięg: 44 m ■ czas świecenia: 85 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 20 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 64 × 192 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 395153



20 LUMEN | 2× D

---

symbol
P3863

kod produktu
14 40 012 900
opakowanie
1/16/48

źródło światła: 1× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 2× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ zasięg: 3,5 m ■ czas świecenia: 100 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 8 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 27 × 257 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 397331





8 LUMEN | 2× CR2032

---

symbol
P3819

kod produktu
14 40 033 100
opakowanie
3/36/72

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ zasięg: 15 m ■ czas świecenia: 100 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 12 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 68 × 23 mm ■ opakowanie: 3 szt., blister

8 595025 349170





12 LUMEN | 3× AAA

Klasyczne latarki

symbol
P22621

kod produktu
14 24 001 601
opakowanie
1/12/144

źródło światła: żarówka kryptonowa 3,6 V/0,75 A PX13,5 S ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 1× 3R12 4,5 V (płaska) ■ materiał: stal + tworzywo ■ zasięg: 70 m ■ czas świecenia: 7 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 25 lm ■ wymiary: 67 × 110 × 27 mm (średnica reflektora 43 mm) ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 345615

25 LUMEN

1× 3R12



mix kolorów: czerwona / czarna (bez możliwości wyboru)

symbol
P3885

kod produktu
14 40 051 900
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 5× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 1× 3R12 4,5 V (płaska) ■ materiał: stal + tworzywo ■ zasięg: 25 m ■ czas świecenia: 220 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 17 lm ■ wymiary: 67 × 110 × 27 mm ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 592920 020807

17 LUMEN

1× 3R12



Ładowalne latarki LED

symbol
P4512

kod produktu
14 50 000 120
opakowanie
1/0/20

źródło światła: 3 W COB LED + 7 LED Ø 5 mm ■ tryby: COB LED 50 %, COB LED 100 %, 7 LED, wyłączona ■ zasilanie: akumulator NiMH 3,6 V/1 600 mAh (3× AA NiMH) ■ materiał: tworzywo ABS + pogumowanie ■ zasięg: COB LED 50 % – 12,5 m, COB LED 100 % – 20 m, 7 LED – 25 m ■ czas świecenia: COB LED 50 % – 4 godzin, COB LED 100 % – 1,5 godzin, 7 LED – 8,5 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 233 lm ■ czas ładowania: 3,5 godziny ■ ochrona przed przeładowaniem ■ 2× hak ■ 2× magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 280 × 55 × 35 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 012888

233 LUMEN









symbol
P4515

kod produktu
14 50 000 150
opakowanie
1/12/24

źródło światła: 60 + 5× LED Ø 5 mm, z tyłu trójkąt ostrzegawczy- świeci na czerwono - włącza się niezależnie ■ tryby: 60 LED, 30 LED, 5 LED, wyłączona ■ zasilanie: akumulator Li-Ion 18650 3,7 V/2 000 mAh ■ materiał: tworzywo ABS + pogumowanie ■ zasięg: ■ czas świecenia: 60 LED – 2,5 godziny, 30 LED – 5 godzin, 5 LED – 25 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 270 lm ■ czas ładowania: 6 godzin ■ ochrona przed przeładowaniem ■ hak ■ magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 76 × 320 × 66 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 014165

270 LUMEN



---

symbol
P4508B

kod produktu
14 50 000 082
opakowanie
1/0/20

źródło światła: 30 + 7× LED Ø 5 mm ■ tryby: 30 LED/7 LED/wyłączona ■ zasilanie: akumulator NiMH 3,6 V/ 1 200 mAh (3× AA) ■ materiał: tworzywo ABS + pogumowanie ■ zasięg: 35 m (30 LED), 17 m (7 LED) ■ czas świecenia: 30 LED – 3 godz., 7 LED – 8 godz. ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 115 lm ■ czas ładowania: 3,5 godziny ■ ochrona przed przeładowaniem ■ 2× hak ■ 2× magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 55 × 280 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 002186

115 LUMEN



---

symbol
P4516

kod produktu
14 50 000 160
opakowanie
1/12/24

źródło światła: 12× SMD LED + 6× LED Ø 5 mm ■ tryby: 12 SMD LED, 6 LED, wyłączona ■ zasilanie: akumulator NiMH 3,6 V, 3× AA 1 200 mAh ■ materiał: tworzywo ABS +pogumowanie ■ zasięg: 12 SMD LED – 20 m, 6 LED – 25 m ■ czas świecenia: 12 SMD LED – 16 godzin, 6 LED - 42 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 177 lm ■ czas ładowania: 3,5 godziny ■ ochrona przed przeładowaniem ■ hak ■ magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 58 × 249 × 54 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 014172

177 LUMEN



---

symbol
P4501

kod produktu
14 50 000 010
opakowanie
1/4/20

źródło światła: 26× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 7,2 V NiMH, 6× AAA (600 mAh) ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: 49 m ■ czas świecenia: 16 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 130 lm ■ czas ładowania: 6 godzin ■ ochrona przed przeładowaniem ■ hak ■ magnes ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 45 × 35 × 270 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 352132

WATER RESISTANT

130 LUMEN



symbol
P4513

kod produktu
14 50 000 130
opakowanie
1/5/20

źródło światła: 3 W CREE LED
■ tryby: włączona, wyłączona
■ zasilanie: akumulator NiMH 3,6 V/1 000 mAh (3× 1/2A NiMH)
■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 255 m
■ czas świecenia: 21 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 220 lm
■ czas ładowania: 4,5 godziny ■ ochrona przed przeładowaniem ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m
■ wymiary: 166 × 35 mm
■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 013502



220 LUMEN

---

symbol
P4517

kod produktu
14 50 000 170
opakowanie
1/12/24

źródło światła: 3 W CREE LED + 12× LED Ø 5 mm ■ tryby: CREE LED 50 %, 100 %, 12 LED, CREE LED miganie, wyłączona ■ zasilanie: akumulator Li-Ion 18650 3,7 V/2 000 mAh
■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: CREE LED 100 % – 270 m, 50 % – 160 m, 12 LED – 12 m ■ czas świecenia: CREE LED 100 % – 3 godzin, 50 % – 7 godzin, 12 LED – 12 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 180 lm ■ czas ładowania: 7 godzin
■ ochrona przed przeładowaniem
■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 167 × 135 × 90 mm
■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 014806



180 LUMEN

---

symbol
P4510

kod produktu
14 50 000 100
opakowanie
1/0/14

źródło światła: 1 W LED ■ tryby: 50 %, 100 %, wyłączona ■ zasilanie: akumulator ołowiowy 4 V/0,7 Ah ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: 100 % – 117 m, 50 % – 90 m
■ czas świecenia: 100 % – 12 godz., 50 % – 66 godz. ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 90 lm
■ czas ładowania: 10 godzin
■ ochrona przed przeładowaniem
■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 100 × 162 mm
■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 007884



90 LUMEN

---

symbol
P4507

kod produktu
14 50 000 070
opakowanie
1/0/6

źródło światła: 18× LED Ø 5 mm
■ tryby: 6 LED, 18 LED, wyłączona
■ zasilanie: akumulator ołowiowy 4 V/1,4 Ah ■ materiał: tworzywo ABS
■ zasięg: 18 LED – 80 m, 6 LED – 55 m
■ czas świecenia: 18 LED – 20 godzin, 6 LED – 40 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 65 lm ■ czas ładowania: 8 godzin ■ wodoodporna, IP43 ■ wymiary: 120 × 215 mm
■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 380128



WATER RESISTANT

65 LUMEN

symbol
P2306

kod produktu
14 33 010 050
opakowanie
1/4/8

typ: 3810-3W ■ źródło światła: 3 W LED ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: akumulator ołowiowy 4 V/4 Ah ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: 200 m ■ czas świecenia: 22 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 254 lm ■ czas ładowania: 20 godzin ■ wodoodporna, IP43 ■ wymiary: 116 × 196 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394439



WATER RESISTANT

254 LUMEN

Ładowalne latarki halogenowe

symbol
P2304

kod produktu
14 33 010 020
opakowanie
1/4/8

typ: 3810LED ■ źródło światła: żarówka halogenowa 5,5 V/1 A albo kryptonowa 6 V/0,5 A i 12× LED Ø 5 mm ■ tryby: halogen, LED, wyłączona ■ zasilanie: akumulator ołowiowy 6 V/4 Ah ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: żarówka halogenowa – 180 m, żarówka kryptonowa - 140 m, LED – 35 m ■ czas świecenia: żarówka halogenowa 3,5 godzin, żarówka kryptonowa 8 godzin, LED 24 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 110 lm ■ czas ładowania: 24 godziny ■ wodoodporna, IP43 ■ wymiary: 116 × 196 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 349330





WATER RESISTANT

110 LUMEN

---

symbol
P2301

kod produktu
14 33 010 000
opakowanie
1/4/8

typ: 3810 ■ źródło światła: żarówka halogenowa 5,5 V/1 A albo kryptonowa 6 V/0,5 A ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: akumulator ołowiowy 6 V/4 Ah ■ materiał: tworzywo ABS ■ zasięg: żarówka halogenowa - 180 m, żarówka kryptonowa - 140 m ■ czas świecenia: żarówka halogenowa 3,5 godzin, żarówka kryptonowa 8 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 80 lm ■ czas ładowania: 24 godziny ■ wodoodporna, IP43 ■ wymiary: 116 × 196 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 304032





WATER RESISTANT

80 LUMEN

Latarki czołowe

symbol
P3519

kod produktu
14 41 141 200
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 1× 0,5 W Nichia LED + 1× czerwona LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 1× AA 1,5 V (paluszek) ■ tryby: 0,5 W LED: 100 %, 30 %, świeci czerwona LED, miga czerwona LED, wyłączona ■ zasięg: 0,5 W LED 100 % – 65 m, 0,5 W LED 30 % – 35 m, czerwona LED – 10 m ■ czas świecenia: 100 % – 15 godzin 30 minut, 30 % – 42 godziny, czerwona LED – 57 godzin 30 minut ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 36 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 57 × 26 × 35 mm ■ waga: 60 g z baterią ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 385260

WATER RESISTANT | 36 LUMEN | 1× AA



---

symbol
P3514

kod produktu
14 41 113 100
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 1W XP-C (Q4) CREE LED + 2× czerwona LED Ø 5 mm ■ czujnik IR, 2 metody włączania i wyłączania: ręcznie albo za pomocą czujnika IR ■ zoom ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: 1W CREE LED: 100 % - 10 %, świeci czerwona LED, SOS miga czerwona LED ■ zasięg: 100 % – 60 m, 10 % – 15 m, czerwona LED – 15 m ■ czas świecenia: 4 godziny przy 100 %, 175 godzin przy 10 %, 35 godzin migania czerwonej LED ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 100 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 63 × 50 × 44 mm ■ waga: 110 g ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 378439





1–4× FOCUS CONTROL | WATER RESISTANT | 100 LUMEN | 3× AAA

---

symbol
P3512

kod produktu
14 41 093 100
opakowanie
1/12/48

źródło światła: 3W CREE LED ■ zoom ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: 100 %, 50 %, miganie, wyłączona ■ zasięg: 165 m ■ czas świecenia: 42 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 110 lm ■ wodoodporna ■ wymiary: 60 × 45 × 70 mm ■ waga: 102 g ■ opakowanie: 1 szt., blister ■ odblaskowy pasek

8 595025 368089



TESTED BY RESCUERS

REFLEX | WATER RESISTANT | 110 LUMEN | 3× AAA

---

symbol
P3510

kod produktu
14 41 073 100
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 1 W LED ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: 50 %, 100 %, miganie, wyłączona ■ zasięg: 53 m ■ czas świecenia: 33 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 90 lm ■ wodoodporna ■ wymiary: 55 × 90 × 100 mm ■ waga: 110 g ■ opakowanie: 1 szt., blister ■ odblaskowy pasek

8 595025 353016



REFLEX | WATER RESISTANT | 90 LUMEN | 3× AAA

---

symbol
P3509

kod produktu
14 41 063 100
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 18× LED + 2 czerwone LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: 2/10/18/2 czerwone LED migają ■ zasięg: 23 m ■ czas świecenia: 15 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produkt: do 80 lm ■ wodoodporna ■ wymiary: 55 × 90 × 100 mm ■ waga: 125 g ■ opakowanie: 1 szt., blister ■ odblaskowy pasek

8 595025 352989



REFLEX | WATER RESISTANT | 80 LUMEN | 3× AAA

symbol
P3508

kod produktu
14 41 053 100
opakowanie
1/6/48

źródło światła: 8× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: 2/4/8 LED ■ zasięg: 21 m ■ czas świecenia: 42 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 60 lm ■ wodoodporna ■ wymiary: 55 × 95 × 95 mm ■ waga: 79 g ■ opakowanie: 1 szt., blister ■ odblaskowy pasek

8 595025 343413



REFLEX · WATER RESISTANT · 60 LUMEN · 3× AAA

---

symbol
P3521

kod produktu
14 41 162 100
opakowanie
1/8/48

źródło światła: 1 W LED + 2× czerwone LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: 100 %, 50 %, czerwona LED świeci, czerwona LED miga, wyłączona ■ zasięg: 100 % – 60 m, 50 % – 30 m ■ czas świecenia: 47 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 60 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 59 × 32 × 40 mm ■ waga: 42 g ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 004753



TESTED BY RESCUERS

WATER RESISTANT · 60 LUMEN · 3× AAA

---

symbol
P3527

kod produktu
14 41 193 100
opakowanie
1/8/48

źródło światła: 1 W LED ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: włączona/wyłączona ■ zasięg: 65 m ■ czas świecenia: 50 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 70 lm ■ wodoodporna, IP43 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 59 × 36 × 45 mm ■ waga: 55 g ■ opakowanie: 1 szt., blister ■ odblaskowy pasek

8 592920 026410



REFLEX · WATER RESISTANT · OFF/ON · 70 LUMEN · 3× AAA

---

symbol
P3507

kod produktu
14 41 043 100
opakowanie
1/0/18

źródło światła: 2× LED + 1× czerwona LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: świeci LED, świeci czerwona LED, wyłączona ■ zasięg: 16 m ■ czas świecenia: 73 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 8 lm ■ wodoodporna ■ wymiary: 45 × 90 × 55 mm ■ waga: 67 g ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 348999



WATER RESISTANT · 8 LUMEN · 3× AAA

---

symbol
P3523

kod produktu
14 41 142 140
opakowanie
1/10/80

źródło światła: 2× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 2× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: świeci, miga, wyłączona ■ zasięg: 10 m ■ czas świecenia: 85 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 4 lm ■ wymiary: 83 × 70 × 38 mm ■ waga: 50 g ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 007419



EN 71 · 4 LUMEN · 2× AAA

symbol
P3524

kod produktu
14 41 142 150
opakowanie
1/10/80

źródło światła: 2× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 2× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: świeci, miga, wyłączona ■ zasięg: 10 m ■ czas świecenia: 85 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 4 lm ■ wymiary: 72 × 70 × 41 mm ■ waga: 48 g ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 007426

EN 71 | 4 LUMEN | 2× AAA



symbol
P3525

kod produktu
14 41 142 160
opakowanie
1/10/80

źródło światła: 2× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 2× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ tryby: świeci, miga, wyłączona ■ zasięg: 10 m ■ czas świecenia: 85 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 4 lm ■ wymiary: 61 × 74 × 40 mm ■ waga: 51 g ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 012444

EN 71 | 4 LUMEN | 2× AAA



Lampy rowerowe LED

symbol
P3917

kod produktu
14 46 001 700
opakowanie
1/10/50

ładowalna ■ źródło światła: 1 W CREE LED ■ tryby: 100 %, 50 %, miga, wyłączona ■ zasilanie: Li-Ion akumulator 3,7 V/1 000 mAh ■ zasięg: 110 m ■ czas świecenia: 6 godzin ■ wskaźnik LED stanu akumulatora ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 45 lm ■ czas ładowania: 3,5 godziny ■ wodoodporna, IP44 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do roweru, przewód mini USB do ładowania ■ wymiary: 42 × 98 × 35 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 013649



WATER RESISTANT | 45 LUMEN



symbol
P3916

kod produktu
14 46 001 600
opakowanie
1/10/50

ładowalna ■ źródło światła: 2× LED o średnicy 5 mm ■ tryby: 100 %, 50 %, miga, wyłączona ■ zasilanie: Li-Ion akumulator 3,7 V/300 mAh ■ zasięg: 40 m (100 %), 29 m (50 %) ■ czas świecenia: 4,5 godziny ■ wskaźnik LED stanu akumulatora ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 14 lm ■ czas ładowania: 2,5 godziny ■ wodoodporna, IP44 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do roweru, przewód mini USB do ładowania ■ wymiary: 45 × 80 × 26 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 006184



WATER RESISTANT | 14 LUMEN



symbol
P3915

kod produktu
14 46 001 500
opakowanie
1/10/50

źródło światła: 1 W LED ■ tryby: świeci, miga, świeci stroboskopowo, wyłącz ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ zasięg: 80 m ■ czas świecenia: 34 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 40 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do roweru ■ wymiary: 100 × 34 × 32 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 393722

WATER RESISTANT | 40 LUMEN | 3× AAA



symbol
P3914

kod produktu
14 46 001 400
opakowanie
1/10/50

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm ■ tryby: świeci, wszystko miga, kolejno miga, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ zasięg: 36 m ■ czas świecenia: 108 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 25 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do roweru ■ wymiary: 80 × 33 × 28 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 393715

WATER RESISTANT | 25 LUMEN | 3× AAA



---

symbol
P3908

kod produktu
14 46 000 800
opakowanie
1/10/50

źródło światła: 4× LED Ø 5 mm ■ tryby: świeci, wszystko miga, kolejno miga, wyłączona ■ zasilanie: 4× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ zasięg: 26 m ■ czas świecenia: 71 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 33 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do roweru ■ wymiary: 42 × 93 × 44 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 358295

WATER RESISTANT | 33 LUMEN | 4× AAA



---

symbol
P3919

kod produktu
14 46 001 900
opakowanie
1/20/100

źródło światła: 2× czerwony chip ■ tryby: świeci, wszystko miga, kolejno miga, wyłączona ■ zasilanie: 2× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ czas świecenia: 60 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 3,7 lm ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do roweru ■ wymiary: 71 × 31 × 36 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 014790

WATER RESISTANT | 3,7 LUMEN | 2× AAA



---

symbol
P3913

kod produktu
14 46 001 300
opakowanie
1/10/50

źródło światła: 1× superjasna czerwona LED Ø 5 mm ■ tryby: świeci, miga, wyłączona ■ zasilanie: 2× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ czas świecenia: 190 godzin ■ wodoodporna ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wyposażenie: uchwyt do rury siodełka, klips do plecaka albo do torby ■ wymiary: 40 × 40 × 73 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 393708

WATER RESISTANT | 2× AAA



---

symbol
P3910

kod produktu
14 46 001 000
opakowanie
1/10/50

źródło światła: 3× czerwona LED Ø 5 mm ■ tryby: świeci, wszystko miga, kolejno miga, wyłączona ■ zasilanie: 2× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ czas świecenia: 75 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 2,16 lm ■ wodoodporna ■ wyposażenie: uchwyt do rury siodełka, klips do plecaka albo do torby ■ wymiary: 60 × 30 × 35 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 358356

WATER RESISTANT | 2,16 LUMEN | 2× AAA



Lampa owadobójcza 230 V

symbol
P4103

kod produktu
14 48 000 030
opakowanie
1/0/12

typ: IK105-4W ■ źródło światła: UV-A świetlówka 4 W ■ długość przewodu zasilającego: 1 m ■ wymiary: 125 × 245 mm

8 595025 376459



Latarki LED z Krecikiem

little mole

symbol
P3884

kod produktu
14 40 032 204
opakowanie
1/12/48

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm
- tryby: włączona, wyłączona
- zasilanie: 2× AA 1,5 V (paluszek)
- materiał: tworzywo ABS
- zasięg: 40 m
- czas świecenia: 120 godzin
- maksymalny strumień świetlny produktu: do 20 lm
- wymiary: 41 × 148 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 017364

EN 71 | 20 LUMEN | 2× AA



symbol
P3529

kod produktu
14 41 212 900
opakowanie
8/0/32

źródło światła: 3× LED Ø 5 mm
- zasilanie: 2× 3 V CR2032 (w zestawie)
- tryby: 100 %, 50 %, miganie, wyłączona
- zasięg: 12 m
- czas świecenia: 55 godzin
- maksymalny strumień świetlny produktu: do 12 lm
- wodoodporna, IP44
- odporna na upadek z wysokości do 1 m
- wymiary: 38 × 50 mm
- waga: 47 g
- opakowanie: 8 szt., display box
- odblaskowy pasek

8 592920 029800

WATER RESISTANT | EN 71 | 12 LUMEN | 2× CR2032



symbol
P3886

kod produktu
14 40 013 980
opakowanie
12/48/96

źródło światła: 1× LED Ø 3 mm
- zasilanie: 3× 1,5 V LR1130 LR54 (w zestawie)
- materiał: tworzywo
- maksymalny strumień świetlny produktu: do 5 lm
- opakowanie: 12 szt., display box

8 592920 021958

EN 71 | 5 LUMEN | 3× LR1130



symbol
P3893

kod produktu
14 40 013 113
opakowanie
1/4/8

źródło światła: 1× 0,2 W LED SMD Nichia
- tryby: włączona, wyłączona
- zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek)
- materiał: tworzywo ABS
- zasięg: 22 m
- czas świecenia: 90 godzin
- maksymalny strumień świetlny produktu: 35/7 lm
- odporna na upadek z wysokości do 1 m
- wymiary: 108 × 148 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 034804

EN 71 | 75 LUMEN | 3× AAA



Latarki LED – display box

symbol
P3868

kod produktu
14 40 013 950
opakowanie
21/126/252

źródło światła: 1× albo 2× LED Ø 3 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× 1,5 V LR1130 LR54 (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 5 lm ■ opakowanie: 21 szt., display box

8 592920 005439





EN 71 | 5 LUMEN | 3× LR1130

---

symbol
P3877

kod produktu
14 40 013 970
opakowanie
24/144/288

źródło światła: 1× albo 2× LED Ø 3 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× 1,5 V LR1130 LR54 (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 5 lm ■ opakowanie: 24 szt., display box

8 592920 010891





EN 71 | 5 LUMEN | 3× LR1130

---

symbol
P3889

kod produktu
14 40 833 100
opakowanie
12/0/96

źródło światła: COB LED + 3 × LED o średnicy 5 mm ■ tryby: COB LED, 3 LED, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ABS + pogumowanie ■ zasięg: COB LED – 12 m, 3 LED – 17 m ■ czas świecenia: COB LED – 25 godzin, 3 LED – 128 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: COB LED – 200 lm ■ hak ■ magnes ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 92 × 61 × 34 mm ■ opakowanie: 12 szt., display box

8 592920 029541



200 LUMEN | 3× AAA

---

symbol
P3854

kod produktu
14 40 013 106
opakowanie
12/0/96

źródło światła: 1 W LED ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ zasięg: 75 m (max. zoom), 25 m (min. zoom) ■ czas świecenia: 190 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 30 lm ■ wodoodporna, IP43 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 37 × 120 mm ■ opakowanie: 12 szt., display box

8 595025 393005



zoom 25–75 m | WATER RESISTANT | 30 LUMEN | 3× AAA

symbol
P3838

kod produktu
14 40 063 101
opakowanie
12/48/96

źródło światła: 6× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ zasięg: 18 m ■ czas świecenia: 32 godziny ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 38 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 30 × 94 mm ■ opakowanie: 12 szt., display box

8 595025 378118

38 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3857

kod produktu
14 40 093 108
opakowanie
16/96/192

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ■ zasięg: 23 m ■ czas świecenia: 72 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 30 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 30 × 98 mm ■ opakowanie: 16 szt., display box

8 595025 394545

30 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3848A

kod produktu
14 40 093 109
opakowanie
24/0/96

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 22 m ■ czas świecenia: 30 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 50 lm ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 26 × 88 mm ■ opakowanie: 24 szt., display box

8 595025 395177

50 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3882

kod produktu
14 40 093 113
opakowanie
12/48/96

źródło światła: 9× LED Ø 5 mm ■ tryby: włączona, wyłączona ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (w zestawie) ■ materiał: aluminium (Al) ■ zasięg: 30 m ■ czas świecenia: 96 godzin ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 50 lm ■ wodoodporna, IP44 ■ odporna na upadek z wysokości do 1 m ■ wymiary: 35,5 × 99 mm ■ opakowanie: 12 szt., display box

8 592920 013489

WATER RESISTANT

50 LUMEN

3× AAA



---

symbol
P3887

kod produktu
14 40 812 900
opakowanie
12/48/96

źródło światła: 1 W COB LED ■ tryby: 100 %, 50 %, miganie, wyłącz. Naciśnięcie dłuższe od 3 s - czołówka miga nadając sygnał SOS. ■ zasilanie: 2× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ materiał: tworzywo ABS + pogumowanie ■ zasięg: 8 m – COB 100 % ■ czas świecenia: COB 100 % – 3,5 h ■ COB 50 % – 6 h ■ SOS – 60 h ■ maksymalny strumień świetlny produktu: do 30 lm ■ magnes ■ wymiary: 34 × 23 × 74 mm ■ opakowanie: 12 szt., display box

8 592920 028865

30 LUMEN

2× CR2032



Świeczki LED

symbol
P4607

kod produktu
14 57 010 040
opakowanie
1/24/96

źródło światła: pomarańczowa LED o średnicy 5 mm ■ zasilanie: 2× AA 1,5 V (paluszek) ■ czas świecenia: ponad 2 miesiące ■ wodoodporna ■ czujnik zmierzchu ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., pudełko ■ wymiary: 66 × 123 mm

8 592920 009741

WATER RESISTANT | SENSOR | 2× AA



---

symbol
P4601

kod produktu
14 57 010 010
opakowanie
1/24/96

źródło światła: czerwona LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 2× AA 1,5 V (paluszek) ■ czas świecenia: 1 miesiąc ■ wodoodporna ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., pudełko ■ wymiary: 66 × 123 mm

8 595025 379214

WATER RESISTANT | 2× AA



---

symbol
P4603

kod produktu
14 57 020 010
opakowanie
6/0/24

źródło światła: 1× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ czas świecenia: 100 godzin ■ wodoodporna ■ timer – świeczka świeci 5 godz., potem każdego dnia zapali się o tej samej porze ■ materiał: wosk ■ opakowanie: 6 szt., display box ■ wymiary: 75 × 100 mm

8 595025 379245

WATER RESISTANT | 3× AAA



---

symbol
P4604

kod produktu
14 57 020 020
opakowanie
1/6/24

źródło światła: 1× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 3× AAA 1,5 V (mikro paluszek) ■ czas świecenia: 100 godzin ■ wodoodporna ■ materiał: wosk ■ opakowanie: 1 szt., box PVC ■ wymiary: 75 × 110 mm

8 595025 379276

WATER RESISTANT | 3× AAA



---

symbol
P4605

kod produktu
14 57 030 010
opakowanie
2/48/288

źródło światła: 1× LED Ø 5 mm ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ czas świecenia: 72 godziny ■ wodoodporna ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 2 szt., blister ■ wymiary: 38 × 20 mm

8 595025 379306

WATER RESISTANT | 1× CR2032



Akcesoria do latarek

symbol
Z1356
kod produktu
15 03 055 100
opakowanie
1/100/1 000

napięcie/prąd: 5,5 V/1 A ■ trzonek (mocowanie żarówki): PX 13,5S ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 316035



---

symbol
Z1233
kod produktu
15 02 036 100
opakowanie
10/1 000/5 000

napięcie/prąd: 3,6 V/0,75 A ■ trzonek (mocowanie żarówki): PX 13,5S ■ opakowanie: 10 szt.

8 595025 315021



---

symbol
V92301
kod produktu
16 06 010 000
opakowanie
1/0/90

zastosowanie: latarka 3810 (P2301), 3810 LED (P2304) ■ napięcie wejściowe: 220–230 V~/50 Hz ■ napięcie wyjściowe: 9 V= ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ wymiary złącza: 5,5 × 2,5/10 mm ■ sposób zasilania: przewód ze złączem DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 55 × 42 × 73 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 354693



---

symbol
V94420
kod produktu
16 06 022 000
opakowanie
1/0/90

zastosowanie: latarka 3810, 3 W (P2306) ■ napięcie wejściowe: 230 V~, 50/60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 6 V= ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ wymiary złącza: 5,45 × 2,5/9,6 mm ■ sposób zasilania: przewód ze złączem DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 55 × 42 × 73 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394460



---

symbol
V94370
kod produktu
16 06 013 000
opakowanie
1/0/75

zastosowanie: latarka SSD-6605 (P4501), SSD-6602 (P4502) ■ napięcie wejściowe: 220–230 V~/50 Hz ■ napięcie wyjściowe: 12 V= ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ wymiary złącza: 3,45 × 1,50/10 mm ■ sposób zasilania: przewód ze złączem DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 67 × 45 × 75 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 363633



---

symbol
V94508
kod produktu
16 06 021 000
opakowanie
1/0/60

zastosowanie: latarka ZZ-836 (P4508, P4508A, P4508B) ■ napięcie wejściowe: 230 V~, 50 Hz ■ napięcie wyjściowe: 9 V ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ wymiary złącza: 5,45 × 2,0/12,5 mm ■ sposób zasilania: przewód ze złączem DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 58 × 42 × 72 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 390547



---

symbol
V94430
kod produktu
16 06 024 000
opakowanie
1/0/50

zastosowanie: latarka E708A-60+5, E704-12SMD+6, P4515, P4516 ■ napięcie wejściowe: 230 V~, 50 Hz ■ napięcie wyjściowe: 9 V= ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ wymiary złącza: 3,0 × 1,0/12 mm ■ sposób zasilania: przewód ze złączem DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 59 × 42 × 72 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 014158



---

symbol
V94513
kod produktu
16 06 023 000
opakowanie
1/0/50

zastosowanie: latarka E-BRL303 (P4513) ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 4,2 V= ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ wymiary złącza: 3,45 × 1,2/9 mm ■ sposób zasilania: przewód ze złączem DC ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 65 × 42 × 64 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 013748



symbol
B9641
kod produktu
12 01 000 100
opakowanie
1/0/20

do latarek: 3810 (P2301), 3810 LED (P2304), 3810 LED EXPERT (P2305) ■ rodzaj: Pb ■ napięcie: 6 V ■ pojemność: 4 Ah ■ wymiary: 70 × 47 × 101 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 318732



---

symbol
B9664
kod produktu
12 01 001 800
opakowanie
1/0/20

do latarek: 3810 - 3 W (P2306) ■ rodzaj: Pb ■ napięcie: 4 V ■ pojemność: 4 Ah ■ wymiary: 70 × 47 × 101 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 394477



---

symbol
B9662
kod produktu
12 01 001 600
opakowanie
2/0/200

do latarek: KB-2137 (P4507), E-2162 (P4510) ■ rodzaj: Pb ■ napięcie: 4 V ■ pojemność: 0,7 Ah ■ wymiary: 34 × 21 × 63 mm ■ opakowanie: 2 szt.

8 595025 380104



---

symbol
B9688
kod produktu
12 01 004 100
opakowanie
1/0/50

do latarek: E-BRL303 (P4513) ■ rodzaj: NiMH ■ napięcie: 3,6 V ■ pojemność: 1 Ah ■ wymiary: 16,5 × 85,5 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 013694



---

symbol
B9689
kod produktu
12 01 004 200
opakowanie
1/50/100

do latarek: E708A-60+5 (P4515) ■ rodzaj: Li-Ion ■ napięcie: 3,7 V ■ pojemność: 2 Ah ■ wymiary: 18 × 65 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 014189



---

symbol
P2398
kod produktu
14 33 010 008
opakowanie
1/0/500

wyłącznik do latarki 3810 LED (P2304) ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 366382



---

symbol
P2399
kod produktu
14 33 010 009
opakowanie
1/0/500

wyłącznik do latarki 3810 (P2301) ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 361141



---

symbol
Z4103
kod produktu
15 05 008 000
opakowanie
1/50/400

pobór mocy: 4 W ■ trzonek (mocowanie żarówki): G5 (T5) ■ opakowanie: 1 szt., pudełko ■ wymiary: 15 × 136 mm

8 595025 383105



Latarki metalowe LED

	zoom	zoom	zoom	zoom								
Symbol	**P3839**	**P3830**	**P3880**	**P3860**	**P3821**	**P3814**	**P3813**	**P3812**	**P3878**	**P3840**	**P3841**	**P3842**
Zasilanie	3x AAA	3x AAA	3x AAA	1x AA	3x AAA	3x AAA	3x AAA	3x AAA	3x AAA	3x AAA	3x AAA	3x AAA
Strumień świetlny	do 120 lm	do 180 lm	do 125 lm	do 120 lm	do 169 lm	do 80 lm	do 83 lm	do 62 lm	do 50 lm	do 70 lm	do 70 lm	do 70 lm
Zasięg	175 m	233 m	185 m	120 m	93 m	25 m	24 m	22 m	30 m	22 m	22 m	22 m
Czas świecenia	23 h	35 h	138 h	8 h	75 h	24 h	47 h	46 h	50 h	30 h	30 h	30 h
Źródło światła	3W LED DRAGON	3W CREE LED	3 W CREE LED	3 W CREE LED	1 W LED	14× 5 mm LED	12× 5 mm LED	9× 5 mm LED	9× 5 mm LED	9× 5 mm LED	9× 5 mm LED	9× 5 mm LED
Szczegóły na str.	67	67	67	67	67	68	68	68	68	68	69	69

Latarki LED z tworzywa

Symbol	**P3888**	**P3890**	**P3869**	**P3883**	**P3829**	**P3864**	**P3865**	**P3828**	**P3853**	**P3861**
Zasilanie	3x AAA	3x AAA	3x AA	3x AAA	3x AAA	2x AA	2x D	3x AAA	3x AAA	2x AA
Strumień świetlny	do 200 lm	do 270 lm - COB LED, do 110 lm - 3W LED	do 160 lm	do 150 lm	do 5 lm	do 12 lm	do 40 lm	do 217 lm	do 30 lm	do 15 lm
Zasięg	20 m	COB LED - 20 m, 3W LED - 32 m	20 m	COB LED - 20 m, 3 LED - 17 m	24 m	45 m	52 m	150 m	75 m	25 m
Czas świecenia	20 h	COB LED - 25 h, 3W LED - 85 h	40 h	COB LED - 40 h, 3 LED - 90 h	36 h	65 h	245 h	85 h	190 h	45 h
Źródło światła	3W COB LED	3W COB LED + 3W LED	COB LED	3W COB LED + 3× LED Ø 5 mm	24 + 3 × 5 mm LED	3× 5 mm LED	5× 5 mm LED	3 W LED	1 W LED	3× 5 mm LED
Szczegóły na str.	69	69	70	70	70	70	70	71	71	71

Symbol	**P3862**	**P3863**	**P3819**	**P22621**	**P3885**	**P3884**	**P3893**
Zasilanie	2x D	2x CR2032	3x AAA	3R12	3R12	2x AA	3x AAA
Strumień świetlny	do 20 lm	do 8 lm	do 12 lm	do 25 lm	do 17 lm	do 20 lm	do 75 lm
Zasięg	44 m	3,5 m	15 m	70 m	25 m	40 m	22 m
Czas świecenia	85 h	100 h	100 h	7 h	220 h	120 h	90 h
Źródło światła	3× 5 mm LED	5 mm LED	3× LED Ø 5 mm	Krypton	5× LED Ø 5 mm	3× Ø 5 mm LED	3× Ø 5 mm LED
Szczegóły na str.	71	71	71	72	72	80	80

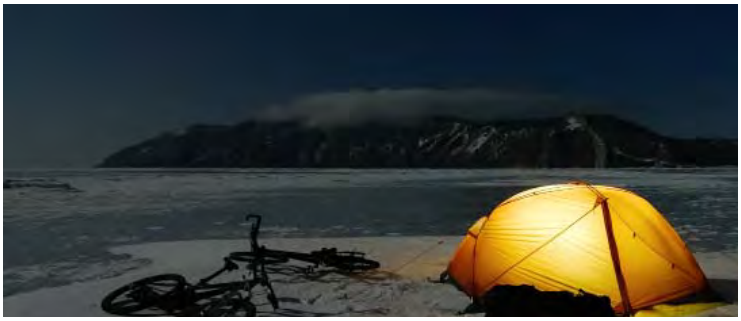


Latarki ładowalne LED

Symbol	**P4512**	**P4515**	**P4508B**	**P4516**	**P4501**	**P4513**	**P4517**	**P4510**	**P4507**	**P2306**
Zasilanie	akumulator NiMH 3,6 V/ 1600 mAh	akumulator Li-Ion 3,7 V/ 2000 mAh	akumulator NiMH 3,6 V / 3x AA / 1200 mAh	akumulator NiMH 3,6 V/ 3x AA/ 1200 mAh	akumulator Ni-MH 7,2V/ 6x AAA / 600 mAh	akumulator NiMH 3,6V/ 1000mAh	akumulator Li-Ion 3,7 V/ 2000 mAh	ołowiowy akumulator 4 V/ 0,7 Ah	ołowiowy akumulator 4 V/ 1,4 Ah	ołowiowy akumulator 4 V/ 4 Ah
Strumień świetlny	do 233 lm	do 270 lm	do 115 lm	do 177 lm	do 130 lm	do 220 lm	do 180 lm	do 90 lm	do 65 lm	do 254 lm
Zasięg	COB LED 100% - 20 m, 7 LED - 25 m	60 LED - 38 m, 5 LED - 28 m	30 LED - 35 m, 7 LED - 17 m	12 SMD LED - 20 m, 6 LED - 25 m	49 m	255 m	270 m	117 m	80 m	200 m
Czas świecenia	COB LED 100% - 1,5 h, 7 LED - 8,5 h	60 LED - 2,5 h, 5 LED - 25 h	30 LED - 8 h, 7 LED - 3 h	12 SMD LED - 16 h; 6 LED - 42	16 h	21 h	3 h	12 h	20 h	22 h
Źródło światła	3W COB LED + 7× Ø 5 mm LED	60 + 5× Ø 5 mm LED	30 + 7× Ø 5 mm LED	12 SMD LED + 6× Ø 5 mm LED	26× Ø 5 mm LED	3W CREE LED	3W CREE LED + 12× 5 mm LED	1W LED	18× Ø 5 mm LED	3W LED
Szczegóły na str.	72	73	73	73	73	74	74	74	74	75

Ładowalne latarki halogenowe

Symbol	P2304	P2301
Zasilanie	ołowiowy akumulator 6 V / 4 Ah	ołowiowy akumulator 6 V / 4 Ah
Strumień świetlny	do 110 lm	do 80 lm
Zasięg	180 m	180 m
Czas świecenia	3,5 h, LED - 24 h	3,5 h
Źródło światła	Halogen, LED	Halogen
Szczegóły na str.	75	75



Latarki czołowe

Symbol	P3519	P3514	P3512	P3510	P3509	P3508	P3521	P3527	P3507	P3523	P3524	P3525	P3529
Zasilanie	1× AA	3× AAA	3× AAA	3× AAA	3× AAA	3× AAA	3× AAA	3× AAA	3× AAA	2× AAA	2× AAA	2× AAA	2× CR2032 (w zestawie)
Strumień świetlny	do 36 lm	do 100 lm	do 110 lm	do 90 lm	do 80 lm	do 60 lm	do 60 lm	do 70 lm	do 8 lm	do 4 lm	do 4 lm	do 4 lm	do 12 lm
Zasięg	65 m	60 m	165 m	53 m	23 m	21 m	60 m	65 m	16 m	10 m	10 m	10 m	12 m
Czas świecenia	15 h 30 min	4 h	42 h	33 h	15 h	42 h	47 h	50 h	73 h	85 h	85 h	85 h	55 h
Źródło światła	0,5 WATT NICHIA LED + 1 czerwona Ø 5 mm LED	1 WATT CREE LED + 2× czerwona Ø 5 mm LED	3 WATT CREE LED	1 WATT LED	18× 5 mm LED + 2× Ø 5 mm czerwona LED	8× Ø 5 mm LED	1 WATT LED + 2× czerwona Ø 5 mm LED	1 WATT LED	2× Ø 5 mm LED + 1 czerwona LED	2× Ø 5 mm LED	2× Ø 5 mm LED	2× Ø 5 mm LED	3× Ø 5 mm LED
Szczegóły na str.	76	76	76	76	76	77	77	77	77	77	78	78	80

Lampy rowerowe LED

Symbol	*P3917*	*P3916*	*P3915*	*P3914*	*P3908*	*P3919*	*P3913*	*P3910*
Zasilanie	akumulator Li-Ion 3,7 V 1 000 mA	akumulator Li-Ion 3,7 V 300 mA	3× AAA	3× AAA	4× AAA	2× AAA	2× AAA	2× AAA
Strumień świetlny	do 45 lm	do 14 lm	do 40 lm	do 25 lm	do 33 lm	do 3,7 lm	-	do 2,16 lm
Zasięg	110 m	40 m	80 m	36 m	26 m	-	-	-
Czas świecenia	6 h	4,5 h	34 h	108 h	71 h	60 h	190 h	75 h
Źródło światła	1 W CREE LED	2× Ø 5 mm LED	1 WATT LED	3× Ø 5 mm LED	4× Ø 5 mm LED	2× czerwona LED (chip)	czerwona Ø 5 mm LED	3× czerwona Ø 5 mm LED
Szczegóły na str.	78	78	78	79	79	79	79	79





Klasyczne | A70, A65, A60, A55
Premium Filament 89
Premium 90
Premium ściemnialne 92
Classic 92
Basic 95



Candle |
Premium Filament 96
Premium 96
Classic 97
Basic 98



Mini globe |
Premium Filament 100
Premium 100
Classic 101
Basic 103



Globe |
Classic 104



R50 | R63
Premium 105
Classic 106



GU10 |
Premium–full glass 106
Premium 107
Premium ściemnialne 108
Classic 108
Basic 111



GU5,3 |
Classic 112



G9 |
Classic 113



G4 |
Classic 114

Pozostałe:

Żarówki do elektrosprzętu 115
Żarówki ECO halogenowe 230 V 116
Żarówki ECO halogenowe 12 V 121
Świetlówki LED T8 – szklane 122

Klasyczne | A70, A65, A60, A55

Premium Filament, 230 V AC

najwyższa wydajność świetlna



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 25 000 h

symbol **Z74260**

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 030554

kod produktu **15 25 283 230**
opakowanie **1/10/50**

A++ | 6 WATT | E27 | 806 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 134 lm/W



symbol **Z74220**

- odpowiednik żarówki: 50 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 60 × 107 mm

8 592920 006276

kod produktu **15 25 283 200**
opakowanie **1/10/80**

A+ | 6 WATT | E27 | 630 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 105 lm/W



---

symbol **Z74270**

- odpowiednik żarówki: 75 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 030585

kod produktu **15 25 283 240**
opakowanie **1/10/50**

A++ | 8 WATT | E27 | 1055 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 132 lm/W



symbol **Z74250**

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 60 × 107 mm

8 592920 027721

kod produktu **15 25 283 220**
opakowanie **1/10/80**

A+ | 8 WATT | E27 | 806 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 101 lm/W



Premium, 230 V AC

najwyższa wydajność świetlna

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h



symbol **ZL4604**

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 029039

kod produktu **15 25 693 210**
opakowanie **1/10/50**

A+ | 9 WATT | E27 | 806 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 90 lm/W



symbol **ZL4605**

- odpowiednik żarówki: 61 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 029060

kod produktu **15 25 693 410**
opakowanie **1/10/50**

A+ | 9 WATT | E27 | 830 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 92 lm/W



---

symbol **ZL4607**

- odpowiednik żarówki: 77 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 120 mm

8 592920 029091

kod produktu **15 25 693 220**
opakowanie **1/10/50**

A+ | 11 WATT | E27 | 1 100 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 100 lm/W



symbol **ZL4608**

- odpowiednik żarówki: 79 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 120 mm

8 592920 029121

kod produktu **15 25 693 420**
opakowanie **1/10/50**

A+ | 11 WATT | E27 | 1 130 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 103 lm/W



symbol
ZL4610

kod produktu
15 25 693 230
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 102 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 120 mm

8 592920 029152

A++

12,5 WATT	E27	1 550 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	124 lm/W



symbol
ZL4611

kod produktu
15 25 693 430
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 103 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 120 mm

8 592920 029183

A++

12,5 WATT	E27	1 570 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	126 lm/W



---

symbol
ZL4613

kod produktu
15 25 693 240
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 121 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 65 × 142 mm

8 592920 029213

A+

18 WATT	E27	1 921 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	107 lm/W



symbol
ZL4614

kod produktu
15 25 693 440
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 126 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 65 × 142 mm

8 592920 029244

A+

18 WATT	E27	2 000 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	111 lm/W



---

symbol
ZL4616

kod produktu
15 25 693 250
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 150 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 67 × 143 mm

8 592920 031063

A+

20 WATT	E27	2 452 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	123 lm/W



symbol
ZL4617

kod produktu
15 25 693 450
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 154 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 67 × 143 mm

8 592920 031094

A+

20 WATT	E27	2 526 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	126 lm/W





Premium ściemnialne, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol
ZL4401

kod produktu
15 25 673 200
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 62 W
- kąt świecenia: 300°
- płynnie ściemnialna – 10 % ... 100 %
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 029275

A+

8,5 WATT	E27	840 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	99 lm/W	10 %...100 %



---

symbol
ZL4201

kod produktu
15 25 653 200
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 64 W
- kąt świecenia: 300°
- trzy stopnie ściemniania przy użyciu tradycyjnego wyłącznika – 100 % / 50 % / 10 %
- wymiary: 60 × 120 mm

8 592920 029480

A+

10 WATT	E27	880 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	88 lm/W	100 %..50 %..10 %





Classic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol
Z74710

kod produktu
15 25 343 200
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 51 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 011089

A+

8 WATT	E27	660 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W	



symbol
Z74770

kod produktu
15 25 343 100
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 52 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 019429

A+

8 WATT	E27	670 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	84 lm/W



---

symbol
Z74730

kod produktu
15 25 343 210
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 63 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 011140

A+

10 WATT	E27	850 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	85 lm/W



symbol
Z74780

kod produktu
15 25 343 110
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 64 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 019450

A+

10 WATT	E27	880 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	88 lm/W



symbol
Z74740

kod produktu
15 25 343 310
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 66 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 011171

A+

10 WATT	E27	900 LUMEN	6 500 KELVIN	COOL WHITE	90 lm/W



---

symbol
Z74750

kod produktu
15 25 343 220
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 72 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 118 mm

8 592920 011201

A+

12 WATT	E27	1 000 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



symbol
Z74790

kod produktu
15 25 343 120
opakowanie
1/10/60

- odpowiednik żarówki: 73 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 118 mm

8 592920 019481

A+

12 WATT	E27	1 030 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	86 lm/W



symbol
Z74760

- odpowiednik żarówki: 75 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 60 × 118 mm

8 592920 011232

kod produktu
15 25 343 320
opakowanie
1/10/60

A+ | 12 WATT | E27 | 1 060 LUMEN | 6 500 KELVIN | COOL WHITE | 88 lm/W



---

symbol
ZL3109

- odpowiednik żarówki: 85 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 65 × 129 mm

8 592920 025246

kod produktu
15 25 543 230
opakowanie
1/10/50

A+ | 15 WATT | E27 | 1240 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 83 lm/W



symbol
ZL3111

- odpowiednik żarówki: 87 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 65 × 129 mm

8 592920 027011

kod produktu
15 25 543 400
opakowanie
1/10/50

A+ | 15 WATT | E27 | 1270 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 85 lm/W



---

symbol
ZL3112

- odpowiednik żarówki: 100 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 70 × 130 mm

8 592920 031124

kod produktu
15 25 543 240
opakowanie
1/10/80

A+ | 16 WATT | E27 | 1520 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 95 lm/W



symbol
ZL3113

- odpowiednik żarówki: 103 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 70 × 130 mm

8 592920 031155

kod produktu
15 25 543 410
opakowanie
1/10/80

A+ | 16 WATT | E27 | 1570 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 98 lm/W



Basic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 20 000 h



symbol **ZL4001**

- odpowiednik żarówki: 33 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 55 × 95 mm

8 592920 021712

A+

kod produktu **15 25 633 200**
opakowanie **1/10/100**

5 WATT | E27 | 360 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 72 lm/W



---

symbol **ZL4004**

- odpowiednik żarówki: 45 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 60 × 108 mm

8 592920 021743

A+

kod produktu **15 25 633 210**
opakowanie **1/10/50**

7 WATT | E27 | 550 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 79 lm/W



---

symbol **ZL4010**

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 024263

A+

kod produktu **15 25 633 230**
opakowanie **1/10/50**

10 WATT | E27 | 806 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 81 lm/W



---

symbol **ZL4013**

- odpowiednik żarówki: 75 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 60 × 110 mm

8 592920 024294

A+

kod produktu **15 25 633 240**
opakowanie **1/10/50**

12 WATT | E27 | 1 055 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 88 lm/W



---

symbol **ZL4016**

- odpowiednik żarówki: 84 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 70 × 130 mm

8 592920 031032

A+

kod produktu **15 25 633 250**
opakowanie **1/10/80**

14 WATT | E27 | 1 230 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 88 lm/W



Candle |

Premium Filament, 230 V AC

najwyższa wydajność świetlna



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 25 000 h

symbol
Z74210

- odpowiednik żarówki: 37 W



A+

kod produktu
15 25 281 200
opakowanie
1/10/80

4 WATT	E14	420 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	105 lm/W



Premium, 230 V AC

wyjątkowy wygląd i chłodzenie dzięki aluminiowemu korpusowi



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol
Z73730

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 110 mm



A+

kod produktu
15 25 181 230
opakowanie
1/10/60

6 WATT	E14	520 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	87 lm/W



symbol
Z73735

- odpowiednik żarówki: 44 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 110 mm



A+

kod produktu
15 25 181 400
opakowanie
1/10/60

6 WATT	E14	540 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	90 lm/W



Classic, 230 V AC



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol **Z74660**

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 009161

A+

kod produktu **15 25 331 220**
opakowanie **1/10/120**

4 WATT | E14 | 330 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 83 lm/W



symbol **Z74690**

- odpowiednik żarówki: 31 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 022306

A+

kod produktu **15 25 531 410**
opakowanie **1/10/120**

4 WATT | E14 | 340 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 85 lm/W



---

symbol **Z74665**

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 027042

A+

kod produktu **15 25 333 200**
opakowanie **1/10/120**

4 WATT | E27 | 330 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 83 lm/W



symbol **Z74695**

- odpowiednik żarówki: 31 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 027073

A+

kod produktu **15 25 533 410**
opakowanie **1/10/120**

4 WATT | E27 | 340 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 85 lm/W



symbol
ZL3207

kod produktu
15 25 551 210
opakowanie
1/10/40

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 021231

A+

6 WATT	E14	520 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	87 lm/W



symbol
ZL3209

kod produktu
15 25 551 400
opakowanie
1/10/40

- odpowiednik żarówki: 45 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 027103

A+

6 WATT	E14	570 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	95 lm/W



symbol
ZL3301

kod produktu
15 25 561 200
opakowanie
1/10/40

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 130 mm

8 592920 021262

A+

6 WATT	E14	520 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	87 lm/W



Basic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz	R_a ≥ 80	Hg FREE	UV FREE	20 000 h



symbol
ZL4102

kod produktu
15 25 641 210
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

8 592920 030226

A+

6 WATT	E14	500 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



symbol
ZL4103

kod produktu
15 25 641 410
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

A+

8 592920 030257

6 WATT	E14	515 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	86 lm/W



---

symbol
ZL4108

kod produktu
15 25 643 200
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

A+

8 592920 030288

6 WATT	E27	500 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



---

symbol
ZL4111

kod produktu
15 25 641 220
opakowanie
1/10/50

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 130 mm

A+

8 592920 030318

6 WATT	E14	500 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



---

symbol
ZL4105

kod produktu
15 25 641 230
opakowanie
1/10/100

- odpowiednik żarówki: 52 W
- kąt świecenia: 250°
- wymiary: 38 × 100 mm

A+

8 592920 030349

7 WATT	E14	670 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	96 lm/W



Mini globe |

Premium Filament, 230 V AC

najwyższa wydajność świetlna



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 25 000 h

symbol **Z74230**

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 45 × 78 mm

8 592920 016718

A+

kod produktu **15 25 281 210**
opakowanie **1/10/50**

4 WATT	E14	420 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	105 lm/W



symbol **Z74240**

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 45 × 74 mm

8 592920 016749

A+

kod produktu **15 25 283 210**
opakowanie **1/10/50**

4 WATT	E27	420 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	105 lm/W



Premium, 230 V AC

wyjątkowy wygląd i chłodzenie dzięki aluminiowemu korpusowi



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol **Z73720**

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 595025 398345

A+

kod produktu **15 25 181 220**
opakowanie **1/10/100**

6 WATT	E14	520 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	87 lm/W



symbol **Z73725**

- odpowiednik żarówki: 44 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 027196

A+

kod produktu **15 25 181 410**
opakowanie **1/10/100**

6 WATT	E14	540 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	90 lm/W



symbol
Z73630

kod produktu
15 25 183 230
opakowanie
1/10/100

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 595025 398321

A+

6 WATT	E27	520 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	87 lm/W



symbol
Z73635

kod produktu
15 25 183 400
opakowanie
1/10/100

- odpowiednik żarówki: 44 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 027226

A+

6 WATT	E27	540 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	90 lm/W



Classic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz	R_a ≥ 80	Hg FREE	UV FREE	30 000 h



symbol
Z74610

kod produktu
15 25 331 210
opakowanie
1/10/120

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 009116

A+

4 WATT	E14	330 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



symbol
Z74670

kod produktu
15 25 531 400
opakowanie
1/10/120

- odpowiednik żarówki: 31 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 022245

A+

4 WATT	E14	340 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	85 lm/W



symbol
Z74620

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 009123

kod produktu
15 25 333 210
opakowanie
1/10/120

A+ | 4 WATT | E27 | 330 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 83 lm/W



symbol
Z74680

- odpowiednik żarówki: 31 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 022276

kod produktu
15 25 533 400
opakowanie
1/10/120

A+ | 4 WATT | E27 | 340 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 85 lm/W



---

symbol
ZL3510

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 021446

kod produktu
15 25 581 210
opakowanie
1/10/100

A+ | 6 WATT | E14 | 520 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 87 lm/W



symbol
ZL3512

- odpowiednik żarówki: 46 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 027165

kod produktu
15 25 581 400
opakowanie
1/10/100

A+ | 6 WATT | E14 | 570 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 95 lm/W



---

symbol
ZL3513

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 021477

kod produktu
15 25 581 220
opakowanie
1/10/100

A+ | 6 WATT | E27 | 520 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 87 lm/W



symbol
ZL3515

- odpowiednik żarówki: 46 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 033678

kod produktu
15 25 581 410
opakowanie
1/10/100

A+ | 6 WATT | E27 | 570 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 95 lm/W



Basic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 20 000 h



symbol **ZL3901**

- odpowiednik żarówki: 21 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 81 mm

8 592920 021682

A+

kod produktu **15 25 623 200**
opakowanie **1/10/100**

3 WATT	E27	200 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	67 lm/W



---

symbol **ZL3904**

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 030370

A+

kod produktu **15 25 621 200**
opakowanie **1/10/50**

6 WATT	E14	500 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



symbol **ZL3905**

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 030400

A+

kod produktu **15 25 621 400**
opakowanie **1/10/50**

6 WATT	E14	515 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	86 lm/W



---

symbol **ZL3907**

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 030431

A+

kod produktu **15 25 623 210**
opakowanie **1/10/50**

6 WATT	E27	500 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



symbol **ZL3908**

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 270°
- wymiary: 45 × 80 mm

8 592920 030462

A+

kod produktu **15 25 623 400**
opakowanie **1/10/50**

6 WATT	E27	515 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	86 lm/W



Globe |

Classic, 230 V AC



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol **ZL3601**

kod produktu **15 25 593 200**
opakowanie **1/0/6**

- odpowiednik żarówki: 74 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 120 × 170 mm

8 592920 021507

A+

12 WATT | E27 | 1 035 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 86 lm/W



symbol **ZL3603**

kod produktu **15 25 593 400**
opakowanie **1/0/6**

- odpowiednik żarówki: 76 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 120 × 170 mm

8 592920 027257

A+

12 WATT | E27 | 1 080 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 90 lm/W



---

symbol **ZL3604**

kod produktu **15 25 593 210**
opakowanie **1/0/6**

- odpowiednik żarówki: 100 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 120 × 170 mm

8 592920 021538

A+

18 WATT | E27 | 1 515 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 84 lm/W



symbol **ZL3606**

kod produktu **15 25 593 410**
opakowanie **1/0/6**

- odpowiednik żarówki: 102 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 120 × 170 mm

8 592920 027288

A+

18 WATT | E27 | 1 560 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 87 lm/W



R50 | R63

Premium, 230 V AC

wyjątkowy wygląd i chłodzenie dzięki aluminiowemu korpusowi



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol **Z73710**

kod produktu **15 25 181 210**
opakowanie **1/10/80**

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 87 mm

8 595025 398338

A+

6 WATT	E14	520 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	87 lm/W



symbol **Z73715**

kod produktu **15 25 181 420**
opakowanie **1/10/80**

- odpowiednik żarówki: 44 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 87 mm

8 592920 027318

A+

6 WATT	E14	540 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	90 lm/W



symbol **Z73620**

kod produktu **15 25 183 220**
opakowanie **1/10/50**

- odpowiednik żarówki: 61 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 63 × 105 mm

8 595025 398314

A+

10 WATT	E27	820 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	82 lm/W



symbol **Z73625**

kod produktu **15 25 183 410**
opakowanie **1/10/50**

- odpowiednik żarówki: 63 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 63 × 105 mm

8 592920 027349

A+

10 WATT	E27	850 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	85 lm/W



Classic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h



symbol **ZL3701**

kod produktu **15 25 601 200**
opakowanie **1/10/100**

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 88 mm

8 592920 021569

A+

6 WATT	E14	500 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	83 lm/W



symbol **ZL3703**

kod produktu **15 25 601 100**
opakowanie **1/10/100**

- odpowiednik żarówki: 43 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 88 mm

8 592920 021620

A+

6 WATT	E14	515 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	86 lm/W



GU10 |

Premium–full glass, 230 V AC

najwyższa wydajność świetlna

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h



symbol **ZL4740**

kod produktu **15 25 700 210**
opakowanie **1/20/100**

- odpowiednik żarówki: 50 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 55 mm

8 592920 029428

A++

4 WATT	GU10	420 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	105 lm/W



Premium, 230 V AC



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol **ZL4710**

- odpowiednik żarówki: 26 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 55 mm

kod produktu **15 25 700 200**
opakowanie **1/20/100**

8 592920 029305

A+

3,6 WATT	GU10	265 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	74 lm/W



symbol **ZL4720**

- odpowiednik żarówki: 27 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 55 mm

kod produktu **15 25 700 400**
opakowanie **1/20/100**

8 592920 029336

A+

3,6 WATT	GU10	280 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	78 lm/W



---

symbol **ZL4770**

- odpowiednik żarówki: 46 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 55 mm

kod produktu **15 25 700 220**
opakowanie **1/20/100**

8 592920 029367

A+

6,3 WATT	GU10	570 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	90 lm/W



symbol **ZL4780**

- odpowiednik żarówki: 47 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 55 mm

kod produktu **15 25 700 420**
opakowanie **1/20/100**

8 592920 029398

A+

6,3 WATT	GU10	590 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	94 lm/W



Premium ściemnialne, 230 V AC



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol
ZL4501

kod produktu
15 25 680 200
opakowanie
1/20/100

- odpowiednik żarówki: 45 W
- kąt świecenia: 60°
- płynnie ściemnialna – 10 % ... 100 %
- wymiary: 50 × 55 mm

8 592920 029459

A+

7,5 WATT | GU10 | 560 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 75 lm/W | 10 %..100 %



---

symbol
ZL4301

kod produktu
15 25 660 200
opakowanie
1/10/100

- odpowiednik żarówki: 42 W
- kąt świecenia: 120°
- trzy stopnie ściemniania przy użyciu tradycyjnego wyłącznika – 100 % / 50 % / 10 %
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 029510

A+

6 WATT | GU10 | 510 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 85 lm/W | 100 %..50 %..10 %



Classic, 230 V AC



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol
Z75070

kod produktu
15 25 380 220
opakowanie
1/10/200

- odpowiednik żarówki: 32 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 020906

A+

4,5 WATT | GU10 | 350 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 78 lm/W



symbol
Z75090

kod produktu
15 25 380 100
opakowanie
1/10/200

- odpowiednik żarówki: 33 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 020968

A+

4,5 WATT	GU10	360 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	80 lm/W



symbol
Z75080

kod produktu
15 25 430 320
opakowanie
1/10/200

- odpowiednik żarówki: 33 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 020937

A+

4,5 WATT	GU10	370 LUMEN	6 500 KELVIN	COOL WHITE	82 lm/W



symbol
Z75100

kod produktu
15 25 380 230
opakowanie
1/10/200

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 020999

A+

5,5 WATT	GU10	430 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	78 lm/W



symbol
Z75120

kod produktu
15 25 380 400
opakowanie
1/10/200

- odpowiednik żarówki: 38 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 027691

A+

5,5 WATT	GU10	440 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	80 lm/W



symbol
Z75010

kod produktu
15 25 380 200
opakowanie
1/10/70

- odpowiednik żarówki: 45 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 58 mm

8 592920 018118

A+

7 WATT	GU10	560 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	80 lm/W



symbol
Z75030

kod produktu
15 25 380 120
opakowanie
1/10/70

- odpowiednik żarówki: 46 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 58 mm

8 592920 023631

A+

7 WATT	GU10	570 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	81 lm/W



symbol
Z75020

- odpowiednik żarówki: 47 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 58 mm

8 592920 018149

kod produktu
15 25 380 300
opakowanie
1/10/70

A+ | 7 WATT | GU10 | 590 LUMEN | 6 500 KELVIN | COOL WHITE | 84 lm/W



---

symbol
Z75160

- odpowiednik żarówki: 56 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 030974

kod produktu
15 25 380 250
opakowanie
1/10/200

A+ | 8 WATT | GU10 | 740 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 93 lm/W



---

symbol
Z75170

- odpowiednik żarówki: 58 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 031001

kod produktu
15 25 380 420
opakowanie
1/10/200

A+ | 8 WATT | GU10 | 770 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 96 lm/W



---

symbol
Z72420

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 130°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 595025 387332

kod produktu
15 25 120 020
opakowanie
1/10/200

A+ | 4 WATT | GU10 | 320 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 80 lm/W



symbol
Z72425

- odpowiednik żarówki: 31 W
- kąt świecenia: 130°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 027370

kod produktu
15 25 120 400
opakowanie
1/10/200

A+ | 4 WATT | GU10 | 335 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 84 lm/W



symbol
Z72410

- odpowiednik żarówki: 32 W
- kąt świecenia: 130°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 595025 387325

kod produktu
15 25 120 010
opakowanie
1/10/200

A+ | 4 WATT | GU10 | 350 LUMEN | 6 500 KELVIN | COOL WHITE | 88 lm/W



Basic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 20 000 h



symbol **Z75040**

kod produktu **15 25 380 210**
opakowanie **1/10/200**

- odpowiednik żarówki: 21 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 020845

A+

3 WATT	GU10	200 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	67 lm/W



symbol **Z75060**

kod produktu **15 25 380 110**
opakowanie **1/10/200**

- odpowiednik żarówki: 21 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 021972

A+

3 WATT	GU10	205 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	68 lm/W



---

symbol **Z75130**

kod produktu **15 25 380 240**
opakowanie **1/10/50**

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 030493

A+

6 WATT	GU10	420 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	70 lm/W



symbol **Z75140**

kod produktu **15 25 380 410**
opakowanie **1/10/50**

- odpowiednik żarówki: 38 W
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 50 × 56 mm

8 592920 030523

A+

6 WATT	GU10	435 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	73 lm/W



GU5,3 |

Classic, 12 V AC/DC



12 V | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h

symbol
Z72440

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 130°
- wymiary: 50 × 53 mm

A+

8 595025 394873

kod produktu
15 25 122 240
opakowanie
1/10/200

4 WATT | GU5,3 | 320 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 80 lm/W



symbol
Z72450

- odpowiednik żarówki: 31 W
- kąt świecenia: 130°
- wymiary: 50 × 53 mm

A+

8 592920 027400

kod produktu
15 25 122 400
opakowanie
1/10/200

4 WATT | GU5,3 | 335 LUMEN | 4 100 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 84 lm/W



symbol
Z72430

- odpowiednik żarówki: 32 W
- kąt świecenia: 130°
- wymiary: 50 × 53 mm

A+

8 595025 394866

kod produktu
15 25 122 330
opakowanie
1/10/200

4 WATT | GU5,3 | 350 LUMEN | 6 500 KELVIN | COOL WHITE | 88 lm/W



G9 |

Classic, 230 V AC

230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 30 000 h



symbol **ZL3804**

kod produktu **15 25 616 210**
opakowanie **1/20/200**

- odpowiednik żarówki: 22 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 17 × 48 mm

8 592920 030615

A++

2,5 WATT	G9	220 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	88 lm/W



symbol **ZL3805**

kod produktu **15 25 616 410**
opakowanie **1/20/200**

- odpowiednik żarówki: 23 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 17 × 48 mm

8 592920 030646

A++

2,5 WATT	G9	225 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	90 lm/W



---

symbol **ZL3801**

kod produktu **15 25 616 200**
opakowanie **1/20/200**

- odpowiednik żarówki: 30 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 16,5 × 51 mm

8 592920 021651

A++

3,5 WATT	G9	330 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	94 lm/W



symbol **ZL3802**

kod produktu **15 25 616 400**
opakowanie **1/20/200**

- odpowiednik żarówki: 32 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 16,5 × 51 mm

8 592920 027431

A++

3,5 WATT	G9	350 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	100 lm/W



G4 |

Classic, 12 V AC/DC

12 V | R_a ≥ 80 | Hg FREE | UV FREE | 20 000 h



symbol
Z74810

- odpowiednik żarówki: 6 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 9 × 36 mm

A++

8 592920 013526

kod produktu
15 25 355 210
opakowanie
1/80/480

0,75 WATT	G4	70 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	93 lm/W



symbol
Z74820

- odpowiednik żarówki: 6 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 9 × 36 mm

A++

8 592920 013557

kod produktu
15 25 355 310
opakowanie
1/80/480

0,75 WATT	G4	70 LUMEN	6 500 KELVIN	COOL WHITE	93 lm/W



---

symbol
Z74850

- odpowiednik żarówki: 22 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 11 × 38 mm

A++

8 592920 030677

kod produktu
15 25 355 220
opakowanie
1/20/200

2 WATT	G4	210 LUMEN	3 000 KELVIN	WARM WHITE	105 lm/W



symbol
Z74860

- odpowiednik żarówki: 22 W
- kąt świecenia: 300°
- wymiary: 11 × 38 mm

A++

8 592920 030707

kod produktu
15 25 355 410
opakowanie
1/20/200

2 WATT	G4	215 LUMEN	4 100 KELVIN	NEUTRAL WHITE	108 lm/W



Do elektrosprzętu 230 V AC



230 V~ 50 Hz

R_a ≥ 80

symbol
Z6910

- żarówka LED do lodówek
- odpowiednik żarówki: 13 W
- opakowanie: pudełko
- wymiary: 27 × 58 mm

8 592920 031186

kod produktu
15 24 001 010
opakowanie
1/20/100

A++

1,6 WATT | E14 | 115 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 72 lm/W





symbol
Z6901

- żarówka do lodówek
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 17 × 55 mm

8 595025 347770

kod produktu
15 24 015 000
opakowanie
1/50/1 000

E

15 WATT | E14 | 75 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE





symbol
Z6911

- żarówka do piekarnika
- temperatura: 300 °C
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 23 × 45 mm

8 595025 362643

kod produktu
15 24 115 010
opakowanie
1/10/1 000

E

15 WATT | E14 | 100 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE





Żarówki ECO halogenowe |

230 V AC



230 V~ 50 Hz | R_a ≥ 95 | 2 000 h

symbol
ZE0701

- odpowiednik żarówki: 24 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 56 × 108 mm

8 595025 371256

kod produktu
15 28 051 800
opakowanie
1/10/100

C | 18 WATT | E27 | 205 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %





symbol
ZE0702

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 56 × 108 mm

8 595025 371287

kod produktu
15 28 052 800
opakowanie
1/10/120

C | 28 WATT | E27 | 370 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %





symbol
ZE0703

- odpowiednik żarówki: 55 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 56 × 108 mm

8 595025 371317

kod produktu
15 28 054 200
opakowanie
1/10/100

C | 42 WATT | E27 | 630 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %





symbol
ZE0704

- odpowiednik żarówki: 69 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 56 × 108 mm

8 595025 371348

kod produktu
15 28 055 300
opakowanie
1/10/120

C | 53 WATT | E27 | 840 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %





symbol
ZE0801

- odpowiednik żarówki: 98 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 60 × 103 mm

8 595025 371379

kod produktu
15 28 077 000
opakowanie
1/10/100

C | 70 WATT | E27 | 1 300 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %





symbol
ZE0802

- odpowiednik żarówki: 130 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 60 × 108 mm

8 595025 386878

kod produktu
15 28 051 050
opakowanie
1/12/72

C

105 WATT | E27 | 1 810 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1001

- odpowiednik żarówki: 24 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 46 × 72 mm

8 595025 371492

kod produktu
15 28 111 800
opakowanie
1/10/100

C

18 WATT | E27 | 205 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1002

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 46 × 72 mm

8 595025 371522

kod produktu
15 28 112 800
opakowanie
1/10/100

C

28 WATT | E27 | 370 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1003

- odpowiednik żarówki: 55 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 46 × 72 mm

8 595025 371553

kod produktu
15 28 114 200
opakowanie
1/10/100

C

42 WATT | E27 | 630 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1011

- odpowiednik żarówki: 24 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 45 × 82 mm

8 595025 373540

kod produktu
15 28 101 800
opakowanie
1/10/100

C

18 WATT | E14 | 205 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1012

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 45 × 82 mm

8 595025 373571

kod produktu
15 28 102 800
opakowanie
1/10/100

C

28 WATT | E14 | 370 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




symbol
ZE1013

- odpowiednik żarówki: 55 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 45 × 82 mm

8 595025 373601

kod produktu
15 28 104 200
opakowanie
1/10/100

C

42 WATT | E14 | 630 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE0901

- odpowiednik żarówki: 24 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 36 × 104 mm

8 595025 371409

kod produktu
15 28 081 800
opakowanie
1/10/100

C

18 WATT | E14 | 205 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE0902

- odpowiednik żarówki: 37 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 36 × 104 mm

8 595025 371430

kod produktu
15 28 082 800
opakowanie
1/10/100

C

28 WATT | E14 | 370 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE0903

- odpowiednik żarówki: 55 W
- kąt świecenia: 360°
- wymiary: 36 × 104 mm

8 595025 371461

kod produktu
15 28 084 200
opakowanie
1/10/100

C

42 WATT | E14 | 630 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1201

- odpowiednik żarówki: 40 W
- kąt świecenia: 30°
- wymiary: 60 × 105 mm

8 595025 371676

kod produktu
15 28 152 800
opakowanie
1/10/100

C

28 WATT | E27 | 220 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol
ZE1202

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kąt świecenia: 30°
- wymiary: 60 × 105 mm

8 595025 371706

kod produktu
15 28 154 200
opakowanie
1/10/100

C

42 WATT | E27 | 370 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




symbol
ZE1101

odpowiednik żarówki: 25 W
- kąt świecenia: 30°
- wymiary: 51 × 87 mm

8 595025 371584

kod produktu
15 28 121 800
opakowanie
1/10/100

C

18 WATT	E14	140 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	0 %...100 %




---

symbol
ZE1102

- odpowiednik żarówki: 40 W
- kąt świecenia: 30°
- wymiary: 51 × 87 mm

8 595025 371614

kod produktu
15 28 122 800
opakowanie
1/10/100

C

28 WATT	E14	220 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	0 %...100 %




---

symbol
ZE1103

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kąt świecenia: 30°
- wymiary: 51 × 87 mm

8 595025 371645

kod produktu
15 28 124 200
opakowanie
1/10/120

C

42 WATT	E14	370 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	0 %...100 %




---

symbol
ZE0401

- odpowiednik żarówki: 35 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 51 × 53 mm

8 595025 371195

kod produktu
15 28 032 800
opakowanie
1/20/240

C

28 WATT	GU10	220 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	0 %...100 %




---

symbol
ZE0402

- odpowiednik żarówki: 50 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 51 × 53 mm

8 595025 371225

kod produktu
15 28 034 000
opakowanie
1/20/240

C

40 WATT	GU10	360 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	0 %...100 %




---

symbol
ZE0301

- odpowiednik żarówki: 24 W
- wymiary: 14 × 35 mm

8 595025 371102

kod produktu
15 28 021 800
opakowanie
1/100/1 000

C

18 WATT	G9	205 LUMEN	2 700 KELVIN	WARM WHITE	0 %...100 %




symbol
ZE0302

- odpowiednik żarówki: 37 W
- wymiary: 14 × 35 mm

8 595025 371133





kod produktu
15 28 022 800
opakowanie
1/100/1 000

C

28 WATT | G9 | 370 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %

---

symbol
ZE0303

- odpowiednik żarówki: 55 W
- wymiary: 14 × 35 mm

8 595025 371164





kod produktu
15 28 024 200
opakowanie
1/100/1 000

C

42 WATT | G9 | 630 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %

---

symbol
ZE0101

- odpowiednik żarówki: 105 W
- wymiary: 78 × 8 mm

8 595025 370891





kod produktu
15 27 000 800
opakowanie
1/50/500

C

80 WATT | R7s | 1 400 lm | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %

---

symbol
ZE0102

- odpowiednik żarówki: 156 W
- wymiary: 78 × 8 mm

8 595025 370921





kod produktu
15 27 001 200
opakowanie
1/50/500

C

120 WATT | R7s | 2 250 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %

---

symbol
ZE0201

- odpowiednik żarówki: 320 W
- wymiary: 118 × 10 mm

8 595025 370952





kod produktu
15 27 102 300
opakowanie
1/50/500

C

230 WATT | R7s | 5 100 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %

---

symbol
ZE0202

- odpowiednik żarówki: 549 W
- wymiary: 118 × 10 mm

8 595025 370983





kod produktu
15 27 104 000
opakowanie
1/50/500

C

400 WATT | R7s | 9 100 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 % ...100 %

Żarówki ECO halogenowe, 12 V AC/DC

12 V | R_a ≥ 95 | 2 000 h

symbol **ZE1301**

- odpowiednik żarówki: 25 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 44 mm

8 595025 373632

kod produktu **15 28 161 600**
opakowanie **1/20/100**

B

16 WATT | GU5,3 | 220 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol **ZE1302**

- odpowiednik żarówki: 35 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 44 mm

8 595025 373663

kod produktu **15 28 162 800**
opakowanie **1/20/100**

C

28 WATT | GU5,3 | 300 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol **ZE1303**

- odpowiednik żarówki: 50 W
- kąt świecenia: 36°
- wymiary: 50 × 44 mm

8 595025 373694

kod produktu **15 28 164 000**
opakowanie **1/20/100**

B

40 WATT | GU5,3 | 540 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol **ZE0501**

- odpowiednik żarówki: 28 W
- wymiary: 9 × 33 mm

8 595025 371010

kod produktu **15 28 001 600**
opakowanie **1/100/1 000**

C

16 WATT | G4 | 250 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol **ZE0601**

- odpowiednik żarówki: 43 W
- wymiary: 11 × 44 mm

8 595025 371041

kod produktu **15 28 012 800**
opakowanie **1/100/1 000**

C

28 WATT | G6,35 | 450 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




---

symbol **ZE0602**

- odpowiednik żarówki: 60 W
- wymiary: 11 × 44 mm

8 595025 371072

kod produktu **15 28 014 000**
opakowanie **1/100/1 000**

C

40 WATT | G6,35 | 700 LUMEN | 2 700 KELVIN | WARM WHITE | 0 %...100 %




Świetlówki LED T8 – szklane

symbol
Z73071

- jednostronne zasilanie
- wymiary: 600 × 26 mm
- opakowanie: 9 szt., pudełko

8 592920 006207



kod produktu
15 35 071 000
opakowanie
9/0/9

A+ | 9 WATT | G13 | 900 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 100 lm/W

symbol
Z73072

- jednostronne zasilanie
- wymiary: 600 × 26 mm
- opakowanie: 9 szt., pudełko

8 592920 006214



kod produktu
15 35 072 000
opakowanie
9/0/9

A+ | 9 WATT | G13 | 900 LUMEN | 6000 KELVIN | COOL WHITE | 100 lm/W

---

symbol
Z73081

- jednostronne zasilanie
- wymiary: 1 200 × 26 mm
- opakowanie: 9 szt., pudełko

8 592920 006221



kod produktu
15 35 081 000
opakowanie
9/0/9

A+ | 18 WATT | G13 | 1800 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 100 lm/W

symbol
Z73082

- jednostronne zasilanie
- wymiary: 1 200 × 26 mm
- opakowanie: 9 szt., pudełko

8 592920 006238



kod produktu
15 35 082 000
opakowanie
9/0/9

A+ | 18 WATT | G13 | 1800 LUMEN | 6000 KELVIN | COOL WHITE | 100 lm/W

---

symbol
Z73091

- jednostronne zasilanie
- wymiary: 1 500 × 26 mm
- opakowanie: 9 szt., pudełko

8 592920 006245



kod produktu
15 35 091 000
opakowanie
9/0/9

A+ | 24 WATT | G13 | 2300 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 96 lm/W

symbol
Z73092

- jednostronne zasilanie
- wymiary: 1 500 × 26 mm
- opakowanie: 9 szt., pudełko

8 592920 006252



kod produktu
15 35 092 000
opakowanie
9/0/9

A+ | 24 WATT | G13 | 2300 LUMEN | 6000 KELVIN | COOL WHITE | 96 lm/W

Naświetlacze LED |

PROFI PLUS

- kąt świecenia: 120° poziomo, 90° pionowo
- wydajność świetlna wynosi 95 lm/W
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- materiał obudowy: aluminium
- chipy LED PHILIPS LUMILEDS

100–277 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP65 | 50 000 h

PHILIPS LUMILEDS INSIDE

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZS2410

kod produktu
15 31 241 010
opakowanie
1/0/18

odpowiednik żarówki: 150 W ■ długość przewodu wejściowego: 60 cm, guma (H05RN-F) ■ wymiary: 108 × 82 × 37 mm

8 592920 025383

A+ | 15 WATT | 1425 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZS2420

kod produktu
15 31 241 020
opakowanie
1/0/10

odpowiednik żarówki: 300 W ■ długość przewodu wejściowego: 60 cm, guma (H05RN-F) ■ wymiary: 171 × 130 × 40 mm

8 592920 025390

A+ | 30 WATT | 2850 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZS2430

kod produktu
15 31 241 030
opakowanie
1/0/6

odpowiednik żarówki: 500 W ■ długość przewodu wejściowego: 60 cm, guma (H05RN-F) ■ wymiary: 217 × 154 × 45 mm

8 592920 025406

A+ | 50 WATT | 4750 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZS2440

odpowiednik żarówki: 800 W ■ długość przewodu wejściowego: 60 cm, guma (H05RN-F) ■ wymiary: 320 × 250 × 86 mm

8 592920 025413

kod produktu
15 31 241 040
opakowanie
1/0/1



A+ | 80 WATT | 7600 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol
ZS2450

odpowiednik żarówki: 1 000 W ■ długość przewodu wejściowego: 60 cm, guma (H05RN-F) ■ wymiary: 320 × 250 × 86 mm

8 592920 025420

kod produktu
15 31 241 050
opakowanie
1/0/1



A+ | 100 WATT | 9500 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



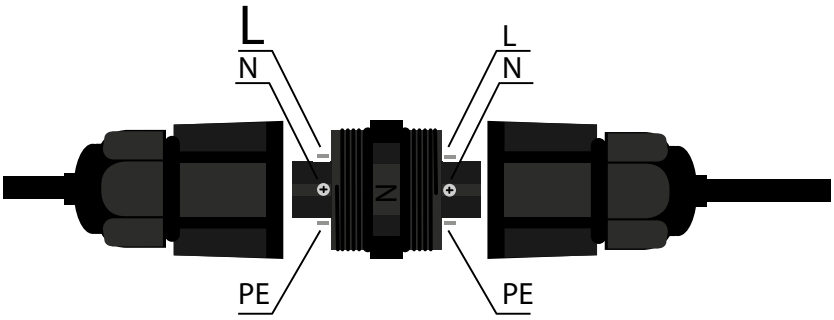
symbol
ZS9010

kod produktu
15 31 900 010
opakowanie
1/10/200

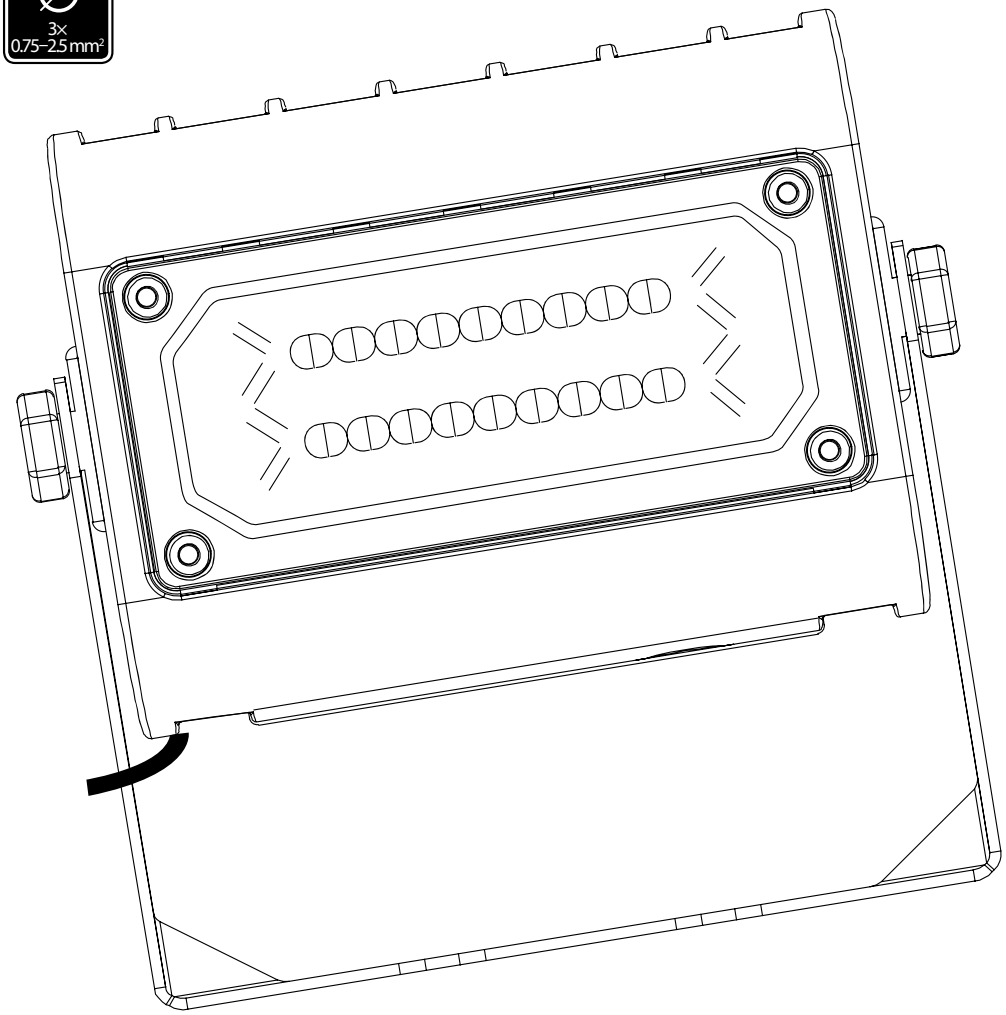
łącznik do przewodu zasilającego
- napięcie: 250 V
- stopień ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi (IK): IK08
- stopień ochrony: IP 65
- materiał: tworzywo (PA66)
- maks. średnica przewodu: 3× 2,5 mm²
- wymiary: średnica 26 × 70 mm

8 592920 031919









PROFI

- kąt świecenia: 120°
- wydajność świetlna wynosi 80 lm/W
- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium
- chipy LED EPISTAR

EPISTAR CHIP INSIDE

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

100–240 V 50/60 Hz | R_a > 70 | IP65 | 40 000 h

symbol **ZS2610**

- odpowiednik żarówki: 85 W
- wymiary: 115 × 87 × 90 mm

8 592920 026236



kod produktu **15 31 261 010**
opakowanie **1/0/18**

A+ | 10 WATT | 800 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI

---

symbol **ZS2620**

- odpowiednik żarówki: 170 W
- wymiary: 180 × 140 × 100 mm

8 592920 026250



kod produktu **15 31 261 020**
opakowanie **1/0/8**

A+ | 20 WATT | 1 600 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI

---

symbol **ZS2630**

- odpowiednik żarówki: 260 W
- wymiary: 225 × 187 × 115 mm

8 592920 026274



kod produktu **15 31 261 030**
opakowanie **1/0/6**

A+ | 30 WATT | 2 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI

---

symbol **ZS2640**

- odpowiednik żarówki: 430 W
- wymiary: 287 × 238 × 138 mm

8 592920 026298



kod produktu **15 31 261 040**
opakowanie **1/0/4**

A+ | 50 WATT | 4 000 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI

PROFI + PIR

- kąt detekcji czujnika PIR: 180°
- wydajność świetlna wynosi 80 lm/W
- kąt świecenia: 120°
- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium
- chipy LED EPISTAR

EPISTAR CHIP INSIDE

100–240 V 50/60 Hz | R_a > 70 | IP44 | 40 000 h

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZS2710**

- odpowiednik żarówki: 85 W
- wymiary: 115 × 155 × 110 mm

8 592920 026311

kod produktu **15 31 271 010**
opakowanie **1/0/18**

A+ | 10 WATT | 800 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI



---

symbol **ZS2720**

- odpowiednik żarówki: 170 W
- wymiary: 180 × 210 × 120 mm

8 592920 026335

kod produktu **15 31 271 020**
opakowanie **1/0/8**

A+ | 20 WATT | 1 600 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI



---

symbol **ZS2730**

- odpowiednik żarówki: 260 W
- wymiary: 225 × 240 × 120 mm

8 592920 026359

kod produktu **15 31 271 030**
opakowanie **1/0/6**

A+ | 30 WATT | 2 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI



---

symbol **ZS2740**

- odpowiednik żarówki: 430 W
- wymiary: 284 × 300 × 138 mm

8 592920 026373

kod produktu **15 31 271 040**
opakowanie **1/0/4**

A+ | 50 WATT | 4 000 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI



HOBBY

- kąt świecenia: 120°
- wydajność świetlna wynosi 65 lm/W
- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium
- chip LED EPISTAR

EPISTAR CHIP INSIDE

220–240 V 50/60 Hz | R_a > 70 | IP65 | 30 000 h

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZS2210**

- odpowiednik żarówki: 70 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 115 × 90 × 90 mm

8 592920 024966

kod produktu **15 31 221 010**
opakowanie **1/0/40**



A | 10 WATT | 650 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol **ZS2220**

- odpowiednik żarówki: 140 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 180 × 140 × 100 mm

8 592920 024973

kod produktu **15 31 221 020**
opakowanie **1/0/20**



A | 20 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol **ZS2230**

- odpowiednik żarówki: 210 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 225 × 190 × 130 mm

8 592920 024980

kod produktu **15 31 221 030**
opakowanie **1/0/6**



A | 30 WATT | 2 000 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol **ZS2240**

- odpowiednik żarówki: 350 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 285 × 230 × 150 mm

8 592920 024997

kod produktu **15 31 221 040**
opakowanie **1/0/4**



A | 50 WATT | 3 200 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZS2250

- odpowiednik żarówki: 700 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 290 × 360 × 245 mm

8 592920 025000

kod produktu
15 31 220 010
opakowanie
1/0/2

A | 100 WATT | 7000 LUMEN | 6000 KELVIN | COOL WHITE



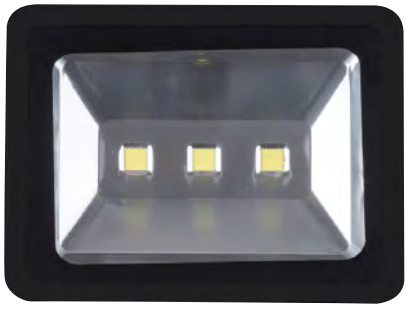
symbol
ZS2260

- odpowiednik żarówki: 1 050 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 425 × 195 × 235 mm

8 592920 025017

kod produktu
15 31 220 020
opakowanie
1/0/2

A | 150 WATT | 10500 LUMEN | 6000 KELVIN | COOL WHITE



HOBBY + PIR

• kąt detekcji czujnika PIR: 180°

symbol
ZS2310

- odpowiednik żarówki: 70 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 115 × 150 × 110 mm

8 592920 025024

kod produktu
15 31 231 010
opakowanie
1/0/18

A | 10 WATT | 650 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



IP44

symbol
ZS2320

- odpowiednik żarówki: 140 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 190 × 180 × 100 mm

8 592920 025031

kod produktu
15 31 231 020
opakowanie
1/0/8

A | 20 WATT | 1300 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



IP44

symbol
ZS9010

łącznik do przewodu zasilającego ■ napięcie: 250 V ■ stopień ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi (IK): IK08 ■ stopień ochrony: IP 65 ■ materiał: tworzywo (PA66) ■ maks. średnica przewodu: 3× 2,5 mm²
■ wymiary: średnica 26 × 70 mm

8 592920 031919

kod produktu
15 31 900 010
opakowanie
1/10/200



FUTURA

- kąt świecenia: 120°
- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium



Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZS1810

- odpowiednik żarówki: 70 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 152 × 130 × 25 m

8 592920 006702

kod produktu
15 31 181 010
opakowanie
1/0/30





symbol
ZS1820

- odpowiednik żarówki: 140 W
- długość przewodu wejściowego: 30 cm, guma (H05RN-F)
- wymiary: 213 × 180 × 28 mm

8 592920 008737

kod produktu
15 31 181 020
opakowanie
1/0/12





symbol
ZS9010

łącznik do przewodu zasilającego
- napięcie: 250 V
- stopień ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi (IK): IK08
- stopień ochrony: IP 65
- materiał: tworzywo (PA66)
- maks. średnica przewodu: 3× 2,5 mm²
- wymiary: średnica 26 × 70 mm

8 592920 031919

kod produktu
15 31 900 010
opakowanie
1/10/200



Akcesoria

symbol
ZS9510

- statyw na dwa naświetlacze
- materiał: stal
- wymiary: 620 × 150 × 150 mm

8 592920 035160

kod produktu
15 31 950 010
opakowanie
1/0/4



Przenośne

- kąt świecenia: 120°
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- materiał obudowy: aluminium + tworzywo

220–240 V 50/60 Hz | R_a > 70 | IP54

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZS3110**

kod produktu **15 31 311 010**
opakowanie **1/0/8**

- odpowiednik żarówki: 250 W
- liczba gniazdek przelotowych: 1 FRENCH
- długość przewodu wejściowego: 1,8 m, guma (H07RN-F)
- wymiary: 320 × 258 × 83 mm

8 592920 033296



3 LATA GWARANCJI

A | 36 WATT | 2 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol **ZS3120**

kod produktu **15 31 311 020**
opakowanie **1/0/4**

- odpowiednik żarówki: 700 W
- liczba gniazdek przelotowych: 2 FRENCH
- długość przewodu wejściowego: 3 m, guma (H07RN-F)
- wymiary: 342 × 295 × 112 mm

8 592920 033319



3 LATA GWARANCJI

A+ | 80 WATT | 6 800 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

Przenośne z akumulatorem

- kąt świecenia: 120°
- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZS2810**

kod produktu **15 31 281 010**
opakowanie **1/0/12**

- odpowiednik żarówki: 80 W
- wymiary: 246 × 166 × 186 mm
- napięcie: 12 V DC 100–240 V AC
- akumulator: Li-Ion 2 200 mAh
- czas świecenia na AKU: 2,5 godziny
- zasilacz samochodowy w zestawie

8 592920 033258



IP44

A+ | 10 WATT | 750 LUMEN | 6 500 KELVIN | COOL WHITE

symbol **ZS2820**

kod produktu **15 31 281 020**
opakowanie **1/0/8**

- odpowiednik żarówki: 160 W
- wymiary: 277 × 241 × 188 mm
- napięcie: 12 V DC 100–240 V AC
- akumulator: Li-Ion 4 400 mAh
- czas świecenia na AKU: 2,5 godziny
- zasilacz samochodowy w zestawie

8 592920 033272



IP44

A | 20 WATT | 1 500 LUMEN | 6 500 KELVIN | COOL WHITE

Naświetlacze halogenowe

- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium

230 V 50/60 Hz | R_a ≥ 99 | IP54

Oprawy widoczne w tym dziale - producent EMOS spol s r.o. współpracują z żarówkami o klasie energetycznej A++ do E. Sprzedawane są ze źródłem światła klasy C.

symbol **G2102**

- wymiary: 145 × 140 × 110 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 120 W

8 595025 312426

kod produktu **14 44 150 012**
opakowanie **1/0/20**

C | 150 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



symbol **G2101**

- wymiary: 145 × 140 × 110 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 120 W

8 595025 312419

kod produktu **14 44 150 022**
opakowanie **1/0/20**

C | 150 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



symbol **G2202**

- wymiary: 180 × 145 × 180 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 400 W

8 595025 312440

kod produktu **14 44 500 012**
opakowanie **1/0/16**

C | 500 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



symbol **G2201**

- wymiary: 180 × 145 × 180 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 400 W

8 595025 312433

kod produktu **14 44 500 022**
opakowanie **1/0/16**

C | 500 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



Naświetlacze halogenowe + PIR

- kąt detekcji czujnika PIR: 120°
- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium

230 V 50/60 Hz | R_a ≥ 99 | IP44

Oprawy widoczne w tym dziale - producent EMOS spol s r.o. współpracują z żarówkami o klasie energetycznej A++ do E. Sprzedawane są ze źródłem światła klasy C.

symbol **G2312**

kod produktu **14 44 150 112**
opakowanie **1/0/12**

- wymiary: 140 × 200 × 118 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 120 W

8 595025 312464

C | 150 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



symbol **G2311**

kod produktu **14 44 150 122**
opakowanie **1/0/12**

- wymiary: 140 × 200 × 118 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 120 W

8 595025 312457

C | 150 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



symbol **G2412**

kod produktu **14 44 500 112**
opakowanie **1/0/12**

- wymiary: 190 × 270 × 135 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 400 W

8 595025 312488

C | 500 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



symbol **G2411**

kod produktu **14 44 500 122**
opakowanie **1/0/12**

- wymiary: 190 × 270 × 135 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 400 W

8 595025 312471

C | 500 WATT | 2700 KELVIN | WARM WHITE



Przenośne

- materiał osłony: szkło
- materiał obudowy: aluminium

230 V 50/60 Hz | R_a ≥ 99 | IP44

Oprawy widoczne w tym dziale - producent EMOS spol s r.o. współpracują z żarówkami o klasie energetycznej A++ do E. Sprzedawane są ze źródłem światła klasy C.

symbol **G3101**

- wymiary: 185 × 170 × 185 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 120 W

8 595025 339812

kod produktu **14 44 150 023**
opakowanie **1/0/12**

C | 150 WATT | 2 700 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol **G3201**

- wymiary: 225 × 260 × 165 mm
- w zestawie znajduje się eco halogen 400 W

8 595025 339836

kod produktu **14 44 500 023**
opakowanie **1/0/8**

C | 500 WATT | 2 700 KELVIN | WARM WHITE



Lampy warsztatowe

symbol **P4203**

zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ źródło światła: żarówka maks. 60 W (brak w zestawie) ■ rodzaj przewodu: guma H05RN-F 2× 1,0 mm² ■ długość przewodu: 5 m ■ stopień ochrony: IP20 ■ wymiary: 110 × 390 mm ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 385963

kod produktu **14 49 000 030**
opakowanie **1/0/24**





---

symbol **P4205**

zasilanie: 100–240 V~/50 Hz ■ źródło światła: 20× LED 0,2 W ■ rodzaj przewodu: guma H05RN-F 2× 1,0 mm² ■ długość przewodu: 5 m ■ stopień ochrony: IP20 ■ wymiary: 35 × 470 mm ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 592920 032671

kod produktu **14 49 000 050**
opakowanie **1/0/30**





Oprawy LED |

Exclusive

- materiał obudowy: tworzywo (ABS) + aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz

R_a ≥ 80

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZM1101**

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 150 × 72 mm

8 592920 017586



kod produktu **15 39 011 010**
opakowanie **1/0/10**

A | 17 WATT | 1 000 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP44

---

symbol **ZM1102**

- odpowiednik żarówki: 120 W
- wymiary: Ø 270 × 44 mm

8 592920 017609



kod produktu **15 39 011 020**
opakowanie **1/0/10**

A | 29 WATT | 1 850 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP20

---

symbol **ZM1103**

- odpowiednik żarówki: 120 W
- wymiary: 260 × 260 × 44 mm

8 592920 017623



kod produktu **15 39 011 030**
opakowanie **1/0/10**

A | 29 WATT | 1 850 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP20

---

symbol **ZM1123**

- odpowiednik żarówki: 140 W
- wymiary: Ø 300 × 41 mm

8 592920 017487



kod produktu **15 39 011 230**
opakowanie **1/0/10**

A | 38 WATT | 2 200 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP44

symbol
ZM1129

- odpowiednik żarówki: 140 W
- wymiary: 340 × 340 × 36 mm

8 592920 017500

kod produktu
15 39 011 290
opakowanie
1/0/5



A | 38 WATT | 2300 LUMEN | 3000 KELVIN | WARM WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP44

---

symbol
ZM1301

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 150 × 72 mm

8 592920 024348

kod produktu
15 39 013 010
opakowanie
1/0/10



A | 17 WATT | 1100 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP44

---

symbol
ZM1302

- odpowiednik żarówki: 120 W
- wymiary: Ø 270 × 44 mm

8 592920 024362

kod produktu
15 39 013 020
opakowanie
1/0/10



A | 29 WATT | 1950 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP20

---

symbol
ZM1303

- odpowiednik żarówki: 120 W
- wymiary: 260 × 260 × 44 mm

8 592920 024386

kod produktu
15 39 013 030
opakowanie
1/0/10



A | 29 WATT | 1950 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE | 3 LATA GWARANCJI | IP20

Natynkowe IP44

- materiał obudowy: tworzywo (PC)
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP44

Oprawy widoczne w tym dziale - producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZM4101**

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: Ø 220 × 53 mm

8 592920 022474

kod produktu **15 39 041 010**
opakowanie **1/0/8**

A | 15 WATT | 1 050 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

---

symbol **ZM4301**

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: Ø 220 × 53 mm

8 592920 022559

kod produktu **15 39 043 010**
opakowanie **1/0/8**

A | 15 WATT | 1 050 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol **ZM4102**

- odpowiednik żarówki: 100 W
- wymiary: Ø 280 × 53 mm

8 592920 022498

kod produktu **15 39 041 020**
opakowanie **1/0/10**

A | 24 WATT | 1 600 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

---

symbol **ZM4302**

- odpowiednik żarówki: 100 W
- wymiary: Ø 280 × 53 mm

8 592920 022573

kod produktu **15 39 043 020**
opakowanie **1/0/10**

A | 24 WATT | 1 600 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZM4103

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: 220 × 220 × 51 mm

8 592920 022511

kod produktu
15 39 041 030
opakowanie
1/0/8

A | 15 WATT | 1 050 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZM4303

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: 220 × 220 × 51 mm

8 592920 022597

kod produktu
15 39 043 030
opakowanie
1/0/8

A | 15 WATT | 1 050 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZM4104

- odpowiednik żarówki: 100 W
- wymiary: 280 × 280 × 51 mm

8 592920 022535

kod produktu
15 39 041 040
opakowanie
1/0/10

A | 24 WATT | 1 600 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZM4304

- odpowiednik żarówki: 100 W
- wymiary: 280 × 280 × 51 mm

8 592920 022610

kod produktu
15 39 043 040
opakowanie
1/0/10

A | 24 WATT | 1 600 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Natynkowe IP20

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PMMA)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZM3104

- odpowiednik żarówki: 140 W
- wymiary: Ø 372 × 107 mm

8 592920 014660

kod produktu
15 39 031 040
opakowanie
1/0/6



A | 36 WATT | 2 200 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

---

symbol
ZM3204

- odpowiednik żarówki: 140 W
- wymiary: Ø 372 × 107 mm

8 592920 014745

kod produktu
15 39 032 040
opakowanie
1/0/6



A | 36 WATT | 2 200 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE

Kanałowe IP65 PROFI

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PMMA)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP65

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZM3105

- odpowiednik żarówki: 32 W
- wymiary: Ø 154 × 60 mm

8 592920 014363

kod produktu
15 39 031 050
opakowanie
1/0/20



A+ | 6 WATT | 350 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

symbol
ZM3209

- odpowiednik żarówki: 32 W
- wymiary: Ø 154 × 60 mm

8 592920 014387

kod produktu
15 39 032 090
opakowanie
1/0/20

A+ | 6 WATT | 350 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3106

- odpowiednik żarówki: 53 W
- wymiary: Ø 190 × 80 mm

8 592920 014424

kod produktu
15 39 031 060
opakowanie
1/0/16

A | 12 WATT | 680 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM3210

- odpowiednik żarówki: 53 W
- wymiary: Ø 190 × 80 mm

8 592920 014400

kod produktu
15 39 032 100
opakowanie
1/0/16

A | 12 WATT | 680 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3107

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: Ø 245 × 80 mm

8 592920 014448

kod produktu
15 39 031 070
opakowanie
1/0/4

A | 20 WATT | 1 060 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM3211

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: Ø 245 × 80 mm

8 592920 014462

kod produktu
15 39 032 110
opakowanie
1/0/4

A | 20 WATT | 1 060 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



symbol
ZM3108

- odpowiednik żarówki: 32 W
- wymiary: 155 × 98 × 53 mm

8 592920 014509

kod produktu
15 39 031 080
opakowanie
1/0/24

A+ | 6 WATT | 350 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM3212

- odpowiednik żarówki: 32 W
- wymiary: 155 × 98 × 53 mm

8 592920 014486

kod produktu
15 39 032 120
opakowanie
1/0/24

A+ | 6 WATT | 350 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3109

- odpowiednik żarówki: 53 W
- wymiary: 215 × 131 × 68 mm

8 592920 014547

kod produktu
15 39 031 090
opakowanie
1/0/8

A | 12 WATT | 680 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM3213

- odpowiednik żarówki: 53 W
- wymiary: 215 × 131 × 68 mm

8 592920 014523

kod produktu
15 39 032 130
opakowanie
1/0/8

A | 12 WATT | 680 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3110

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: 270 × 165 × 87 mm

8 592920 014561

kod produktu
15 39 031 100
opakowanie
1/0/6

A | 20 WATT | 1 060 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM3214

- odpowiednik żarówki: 75 W
- wymiary: 270 × 165 × 87 mm

8 592920 014585

kod produktu
15 39 032 140
opakowanie
1/0/6

A | 20 WATT | 1 060 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



Kanałowe IP65 z osłoną

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: szkło
- typ klosza: matowy
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP65

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZM3205

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 192 × 90 mm

8 592920 014301

kod produktu
15 39 032 050
opakowanie
1/0/16

A+ | 6 WATT | 470 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3206

- odpowiednik żarówki: 65 W
- wymiary: Ø 255 × 112 mm

8 592920 014288

kod produktu
15 39 032 060
opakowanie
1/0/6

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3207

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 213 × 108 mm

8 592920 014349

kod produktu
15 39 032 070
opakowanie
1/0/32

A+ | 6 WATT | 470 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
ZM3208

- odpowiednik żarówki: 65 W
- wymiary: 280 × 163 mm

8 592920 014325

kod produktu
15 39 032 080
opakowanie
1/0/12

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 5 500 KELVIN | COOL WHITE



Panele LED |

Duże panele LED PROFI

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: wpuszczana

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZR1422**

- wymiary: 595 × 595 × 11,35 mm

8 592920 034071

kod produktu **15 41 402 200**
opakowanie **1/0/4**

A+ | 40 WATT | 3 800 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

5 LATA GWARANCJI



---

symbol **ZR1412**

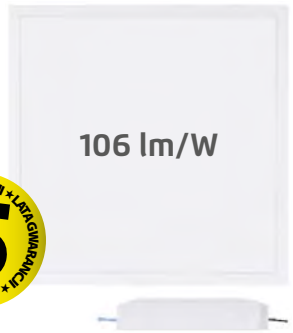
- wymiary: 595 × 595 × 10,4 mm

8 592920 034057

kod produktu **15 41 401 210**
opakowanie **1/0/4**

A++ | 40 WATT | 4 230 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

5 LATA GWARANCJI



---

symbol **ZR2212**

- wymiary: 295 × 595 × 10,4 mm

8 592920 034095

kod produktu **15 41 181 200**
opakowanie **1/0/8**

A+ | 18 WATT | 1 710 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

5 LATA GWARANCJI



---

symbol **ZR3412**

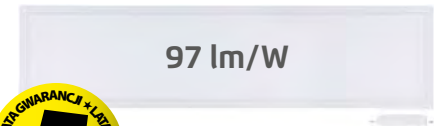
- wymiary: 295 × 1195 × 11,4 mm

8 592920 034118

kod produktu **15 41 401 200**
opakowanie **1/0/4**

A+ | 40 WATT | 3 880 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

5 LATA GWARANCJI



Akcesoria do paneli

symbol
ZR9001

kod produktu
15 42 009 001
opakowanie
1/0/100

4 sprężyny do paneli 60×60(30)

8 592920 034415



---

symbol
ZR9002

kod produktu
15 42 009 002
opakowanie
1/0/100

- 6 sprężyn do paneli 120×30

8 592920 034439



---

symbol
ZR9010

kod produktu
15 42 009 010
opakowanie
1/0/100

- 4 haczyki do paneli 60×60(30)

8 592920 034453



---

symbol
ZR9011

kod produktu
15 42 009 011
opakowanie
1/0/100

- 6 haczyków do paneli 120×30

8 592920 034477



---

symbol
ZR9020

kod produktu
15 42 009 020
opakowanie
1/0/100

- 4 linki do paneli 60×60(30)

8 592920 034491



---

symbol
ZR9021

kod produktu
15 42 009 021
opakowanie
1/0/100

- 6 linek do paneli 120×30

8 592920 034514



---

symbol
ZR9030

kod produktu
15 42 009 030
opakowanie
1/0/20

- ramka do paneli 60×60

8 592920 034538

Małe panele LED – wpuszczane okrągłe – białe

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: wpuszczana

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZD1121**

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 120 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 105 mm

8 592920 019061

kod produktu **15 40 110 610**
opakowanie **1/4/16**

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol **ZD1122**

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 120 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 105 mm

8 592920 019085

kod produktu **15 40 110 620**
opakowanie **1/4/16**

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol **ZD1131**

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 168 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 153 mm

8 592920 019108

kod produktu **15 40 111 210**
opakowanie **1/4/16**

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol **ZD1132**

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 168 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 153 mm

8 592920 019122

kod produktu **15 40 111 220**
opakowanie **1/4/16**

A | 12 W | 900 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol **ZD1141**

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: Ø 220 × 21 mm
- otwór montażowy: 205 mm

8 592920 019146

kod produktu **15 40 111 810**
opakowanie **1/4/12**

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



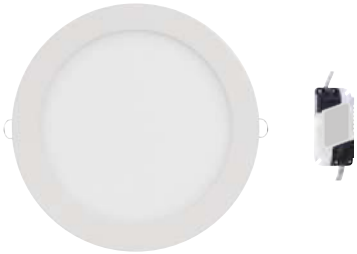
symbol
ZD1142

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: Ø 220 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 205 mm

8 592920 019160

kod produktu
15 40 111 820
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZD1151

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: Ø 297 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 285 mm

8 592920 019184

kod produktu
15 40 112 410
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZD1152

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: Ø 297 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 285 mm

8 592920 019207

kod produktu
15 40 112 420
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Małe panele LED – wpuszczane okrągłe – srebrne

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: wpuszczana

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZD1222

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 120 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 105 mm

8 592920 031537

kod produktu
15 40 120 670
opakowanie
1/4/16

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZD1232

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 168 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 153 mm

8 592920 031568

kod produktu
15 40 121 270
opakowanie
1/4/16



A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZD1242

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: Ø 220 × 21 mm
- otwór montażowy: Ø 205 mm

8 592920 031599

kod produktu
15 40 121 870
opakowanie
1/4/12



A | 18 WATT | 1300 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

Małe panele LED – wpuszczane kwadratowe – białe

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: wpuszczana

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZD2121

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 120 × 120 × 21 mm
- otwór montażowy: 105 × 105 mm

8 592920 019269

kod produktu
15 40 210 610
opakowanie
1/4/16



A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 3000 KELVIN | WARM WHITE

symbol
ZD2122

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 120 × 120 × 21 mm
- otwór montażowy: 105 × 105 mm

8 592920 019283

kod produktu
15 40 210 620
opakowanie
1/4/16



A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZD2131

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: 170 × 170 × 21 mm
- otwór montażowy: 155 × 155 mm

8 592920 019306

kod produktu
15 40 211 210
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

---

symbol
ZD2132

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: 170 × 170 × 21 mm
- otwór montażowy: 155 × 155 mm

8 592920 019320

kod produktu
15 40 211 220
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol
ZD2141

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: 220 × 220 × 21 mm
- otwór montażowy: 205 × 205 mm

8 592920 019344

kod produktu
15 40 211 810
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

---

symbol
ZD2142

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: 220 × 220 × 21 mm
- otwór montażowy: 205 × 205 mm

8 592920 019368

kod produktu
15 40 211 820
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

---

symbol
ZD2151

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: 300 × 300 × 21 mm
- otwór montażowy: 285 × 285 mm

8 592920 019382

kod produktu
15 40 212 410
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE

---

symbol
ZD2152

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: 300 × 300 × 21 mm
- otwór montażowy: 285 × 285 mm

8 592920 019405

kod produktu
15 40 212 420
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

Małe panele LED – wpuszczane kwadratowe – srebrne

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: wpuszczana

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZD2222

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 120 × 120 × 21 mm
- otwór montażowy: 105 × 105 mm

8 592920 031629

kod produktu
15 40 220 670
opakowanie
1/4/16

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



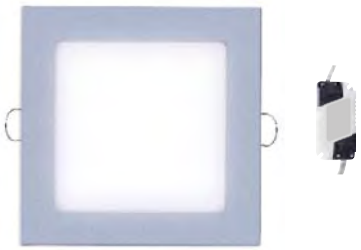
symbol
ZD2232

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: 170 × 170 × 21 mm
- otwór montażowy: 155 × 155 mm

8 592920 031650

kod produktu
15 40 221 270
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZD2242

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: 220 × 220 × 21 mm
- otwór montażowy: 205 × 205 mm

8 592920 031681

kod produktu
15 40 221 870
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Małe panele LED – natynkowe okrągłe – białe

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol **ZM5121**

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 120 × 36 mm

8 592920 023167

kod produktu **15 39 051 010**
opakowanie **1/4/16**

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol **ZM5122**

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 120 × 36 mm

8 592920 023181

kod produktu **15 39 053 010**
opakowanie **1/4/16**

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol **ZM5131**

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 170 × 36 mm

8 592920 023204

kod produktu **15 39 051 020**
opakowanie **1/4/16**

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol **ZM5132**

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 170 × 36 mm

8 592920 023228

kod produktu **15 39 053 020**
opakowanie **1/4/16**

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol **ZM5141**

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: Ø 225 × 36 mm

8 592920 023242

kod produktu **15 39 051 030**
opakowanie **1/4/12**

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZM5142

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: Ø 225 × 36 mm

8 592920 023266

kod produktu
15 39 053 030
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
ZM5151

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: Ø 300 × 38 mm

8 592920 023280

kod produktu
15 39 051 040
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM5152

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: Ø 300 × 38 mm

8 592920 023303

kod produktu
15 39 053 080
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Małe panele LED – natynkowe okrągłe – srebrne

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZM5222

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: Ø 120 × 36 mm

8 592920 031711

kod produktu
15 39 057 110
opakowanie
1/4/16

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZM5232

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: Ø 170 × 36 mm

8 592920 031742

kod produktu
15 39 057 120
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZM5242

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: Ø 225 × 36 mm

8 592920 031773

kod produktu
15 39 057 130
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1300 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Małe panele LED – natynkowe kwadratowe – białe

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZM6121

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 120 × 120 × 36 mm

8 592920 023327

kod produktu
15 39 061 050
opakowanie
1/4/16

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 3000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZM6122

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 120 × 120 × 36 mm

8 592920 023341

kod produktu
15 39 063 040
opakowanie
1/4/16

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZM6131

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: 170 × 170 × 36 mm

8 592920 023365

kod produktu
15 39 061 060
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM6132

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: 170 × 170 × 36 mm

8 592920 023389

kod produktu
15 39 063 050
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

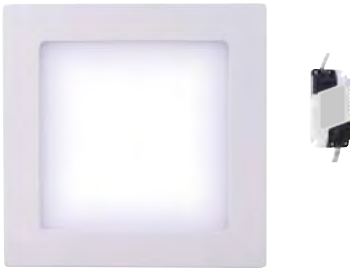
symbol
ZM6141

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: 225 × 225 × 36 mm

8 592920 023402

kod produktu
15 39 061 070
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

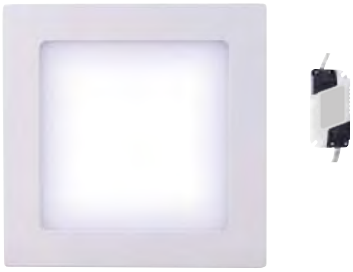
symbol
ZM6142

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: 225 × 225 × 36 mm

8 592920 023426

kod produktu
15 39 063 060
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
ZM6151

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: 300 × 300 × 38 mm

8 592920 023440

kod produktu
15 39 061 080
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
ZM6152

- odpowiednik żarówki: 110 W
- wymiary: 300 × 300 × 38 mm

8 592920 023464

kod produktu
15 39 063 070
opakowanie
1/4/8

A | 24 WATT | 1 700 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Małe panele LED – natynkowe kwadratowe – srebrne

- materiał obudowy: aluminium
- materiał osłony: tworzywo (PC)
- typ osłony: mleczny
- typ oprawy: natynkowa

220–240 V 50/60 Hz | R_a ≥ 80 | IP20

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZM6222

- odpowiednik żarówki: 40 W
- wymiary: 120 × 120 × 36 mm

8 592920 031803

kod produktu
15 39 067 140
opakowanie
1/4/16

A+ | 6 WATT | 400 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

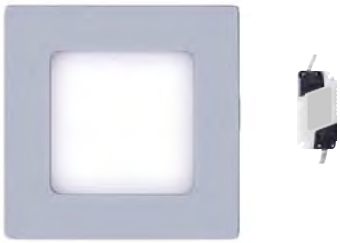
symbol
ZM6232

- odpowiednik żarówki: 70 W
- wymiary: 170 × 170 × 36 mm

8 592920 031834

kod produktu
15 39 067 150
opakowanie
1/4/16

A | 12 WATT | 900 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

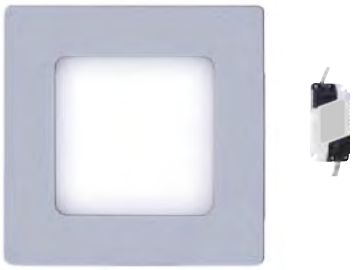
symbol
ZM6242

- odpowiednik żarówki: 90 W
- wymiary: 225 × 225 × 36 mm

8 592920 031865

kod produktu
15 39 067 160
opakowanie
1/4/12

A | 18 WATT | 1 300 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Akcesoria do paneli

symbol
ZZ0060

kod produktu
15 60 000 600
opakowanie
1/0/10

napięcie wejściowe 220–240 V AC
- napięcie wyjściowe 12–28 V DC
- natężenie wyjściowe 300 mA
- moc 6 W
- wymiary [mm] 68 × 33 × 22
- przeznaczony do: LED-C/S-6W-WW/CWIP20
- trzy stopnie ściemniania przy użyciu tradycyjnego wyłącznika

8 592920 022795



---

symbol
ZZ0120

kod produktu
15 60 001 200
opakowanie
1/0/10

napięcie wejściowe 220–240 V AC
- napięcie wyjściowe 24–48 V DC
- natężenie wyjściowe 300 mA
- moc 12 W
- wymiary [mm] 111 × 42 × 24
- przeznaczony do: LED-C/S-12W-WW/CW-IP20
- trzy stopnie ściemniania przy użyciu tradycyjnego wyłącznika

8 592920 022818



---

symbol
ZZ0180

kod produktu
15 60 001 800
opakowanie
1/0/10

napięcie wejściowe 220–240 V AC
- napięcie wyjściowe 36–72 V DC
- natężenie wyjściowe 300 mA
- moc 18 W
- wymiary [mm] 111 × 42 × 24
- przeznaczony do: LED-C/S-8W-WW/CW-IP20
- trzy stopnie ściemniania przy użyciu tradycyjnego wyłącznika

8 592920 022832



---

symbol
ZZ0240

kod produktu
15 60 002 400
opakowanie
1/0/10

napięcie wejściowe 220–240 V AC
- napięcie wyjściowe 54–84 V DC
- natężenie wyjściowe 300 mA
- moc 24 W
- wymiary [mm] 132 × 45 × 26
- przeznaczony do: LED-C/S-24W-WW/CW-IP20
- trzy stopnie ściemniania przy użyciu tradycyjnego wyłącznika

8 592920 022856





Listwy oświetleniowe LED |

SMARTBAR

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.



symbol
ZS2010

- długość: 800 mm
- wymiary: 800 × 29 × 10 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 015667






kod produktu
15 31 202 010
opakowanie
1/6/18



A | 11 WATT | 700 lm | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZS2020

- długość: 800 mm
- wymiary: 800 × 29 × 10 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 015698






kod produktu
15 31 201 010
opakowanie
1/6/18



A+ | 11 WATT | 700 lm | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
ZS2030

- długość: 500 mm
- wymiary: 500 × 29 × 10 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 015728






kod produktu
15 31 202 020
opakowanie
1/6/18



A+ | 7,5 WATT | 400 lm | 3 000 KELVIN | WARM WHITE



symbol
ZS2040

- długość: 500 mm
- wymiary: 500 × 29 × 10 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 015759






kod produktu
15 31 201 020
opakowanie
1/6/18



A+ | 7,5 WATT | 400 lm | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

Listwy

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
ZS2110

- długość: 300 mm
- wymiary: 300 × 23 × 37 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 017913

kod produktu
15 31 211 010
opakowanie
1/0/30





A+ | 5 WATT | 500 lm | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZS2120

- długość: 600 mm
- wymiary: 600 × 23 × 37 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 017937

kod produktu
15 31 211 020
opakowanie
1/0/30





A | 10 WATT | 1 000 lm | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZS2130

- długość: 860 mm
- wymiary: 860 × 23 × 37 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 017951

kod produktu
15 31 211 030
opakowanie
1/0/30





A | 15 WATT | 1 400 lm | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

symbol
ZS2140

- długość: 1 150 mm
- wymiary: 1 150 × 23 × 37 mm
- kąt świecenia: 120°

8 592920 017975

kod produktu
15 31 211 040
opakowanie
1/0/30



A | 20 WATT | 1 900 lm | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE

Lampy biurkowe LED |

Oprawy widoczne w tym dziale – producent EMOS spol s r.o. posiadają wbudowane źródła światła LED. Nie można wymieniać lamp w oprawie.

symbol
Z7523B

- kolor: czarny ■ zasilacz: 12 V/360 mA
- zasilacz w zestawie
- wymiary: 120 × 210 × 325 mm

8 592920 015063

kod produktu
15 38 090 200
opakowanie
1/0/8

A | 6 WATT | 320 LUMEN | 5 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7523W

- kolor: biały ■ zasilacz: 12 V/360 mA
- zasilacz w zestawie
- wymiary: 120 × 210 × 325 mm

8 592920 015049

kod produktu
15 38 090 100
opakowanie
1/0/8

A | 6 WATT | 320 LUMEN | 5 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7551

- kolor: czarny ■ zasilacz: 10 V/350 mA
- zasilacz w zestawie
- wymiary: 120 × 305 × 140 mm

8 595025 397485

kod produktu
15 38 040 100
opakowanie
1/0/8

A++ | 3 WATT | 300 LUMEN | 6 200 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
Z7552

- kolor: biały ■ zasilacz: 10 V/350 mA
- zasilacz w zestawie
- wymiary: 120 × 305 × 140 mm

8 595025 397492

kod produktu
15 38 040 200
opakowanie
1/0/8

A++ | 3 WATT | 300 LUMEN | 6 200 KELVIN | COOL WHITE



---

symbol
Z7553

- kolor: czerwony ■ zasilacz: 10 V/350 mA
- zasilacz w zestawie
- wymiary: 120 × 305 × 140 mm

8 595025 397508

kod produktu
15 38 040 300
opakowanie
1/0/8

A++ | 3 WATT | 300 LUMEN | 6 200 KELVIN | COOL WHITE



symbol
Z7573

kod produktu
15 38 060 300
opakowanie
1/0/12

kolor: czarny ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA
■ zasilacz w zestawie
■ wymiary: 95 × 140 × 430 mm ■ port USB

8 592920 012284

A | 7 WATT | 360 LUMEN | 4 500 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7571

kod produktu
15 38 060 100
opakowanie
1/0/12

kolor: biały ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA
■ zasilacz w zestawie
■ wymiary: 95 × 140 × 430 mm ■ port USB

8 592920 011546

A | 7 WATT | 360 LUMEN | 4 500 KELVIN | WARM WHITE



---

symbol
Z7574

kod produktu
15 38 060 400
opakowanie
1/0/12

kolor: biały, zielony ■ zasilacz:
12 V/1 000 mA ■ zasilacz w zestawie
■ wymiary: 95 × 140 × 430 mm ■ port USB

8 592920 012307

A | 7 WATT | 360 LUMEN | 4 500 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7575

kod produktu
15 38 060 500
opakowanie
1/0/6

kolor: czarny ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA
■ zasilacz w zestawie
■ wymiary: 95 × 140 × 350 mm ■ port USB

8 592920 012321

A | 7 WATT | 360 LUMEN | 4 500 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7572

kod produktu
15 38 060 200
opakowanie
1/0/6

kolor: biały ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA
■ zasilacz w zestawie
■ wymiary: 95 × 140 × 350 mm ■ port USB

8 592920 011584

A | 7 WATT | 360 LUMEN | 4 500 KELVIN | NEUTRAL WHITE



symbol
Z7591W

kolor: biały ■ zintegrowany akumulator ■ zasilacz: USB ■ wymiary: 80 × 80 × 255 mm

8 592920 013977

kod produktu
15 38 080 100
opakowanie
1/0/18

A | 2,5 WATT | 170 LUMEN | 5 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7592W

kolor: biały ■ zintegrowany akumulator ■ zasilacz: USB ■ wymiary: 100 × 125 × 205 mm

8 592920 014103

kod produktu
15 38 080 200
opakowanie
1/0/30

A | 2,5 WATT | 180 LUMEN | 5 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7596B

kolor: czarny ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA ■ zasilacz w zestawie ■ port USB

8 592920 027523

kod produktu
15 38 100 200
opakowanie
1/0/12

A+ | 4,5 WATT | 370 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7596R

kolor: czerwony ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA ■ zasilacz w zestawie ■ port USB

8 592920 027530

kod produktu
15 38 100 300
opakowanie
1/0/12

A+ | 4,5 WATT | 370 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



---

symbol
Z7596W

kolor: biały ■ zasilacz: 12 V/1 000 mA ■ zasilacz w zestawie ■ port USB

8 592920 027547

kod produktu
15 38 100 100
opakowanie
1/0/12

A+ | 4,5 WATT | 370 LUMEN | 4 000 KELVIN | NEUTRAL WHITE



Czujniki ruchu

symbol
G1120

kod produktu
14 54 007 200
opakowanie
1/0/40

kąt detekcji: 180° ■ zasięg detekcji: 12 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 7 minut ■ stopień ochrony: IP44 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 032817



---

symbol
G1125

kod produktu
14 54 007 250
opakowanie
1/0/40

kąt detekcji: 180° ■ zasięg detekcji: 12 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 7 minut ■ stopień ochrony: IP44 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 032831



---

symbol
G1140

kod produktu
14 54 009 100
opakowanie
1/0/40

kąt detekcji: 180° ■ zasięg detekcji: 12 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 15 minut ■ stopień ochrony: IP65 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 025130



---

symbol
G1150

kod produktu
14 54 009 200
opakowanie
1/0/20

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 6 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 15 minut ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 2 000 W

8 592920 025147



---

symbol
G1130

kod produktu
14 54 008 100
opakowanie
1/0/20

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 6 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 7 minut ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 025123



symbol
G1160

kod produktu
14 54 010 100
opakowanie
1/0/36

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 6 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 15 minut ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 025154



---

symbol
G1110

kod produktu
14 54 007 100
opakowanie
1/0/40

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 6 m ■ czas włączenia: 5 s, 30 s, 1 min., 3 min., 5 min., 8 min ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: PIR ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 800 W

8 592920 025109



Czujniki ruchu MW – mikrofalowe

symbol
G1180

kod produktu
14 54 012 100
opakowanie
1/0/20

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 8 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 12 minut ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: mikrofalowy ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 025178



---

symbol
G1190

kod produktu
14 54 013 100
opakowanie
1/0/24

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 8 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 12 minut ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: mikrofalowy ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 025185



---

symbol
G1210

kod produktu
14 54 014 100
opakowanie
1/0/80

kąt detekcji: 360° ■ zasięg detekcji: 15 m ■ czas włączenia: min. 10 sekund, maks. 12 minut ■ stopień ochrony: IP20 ■ typ czujnika: mikrofalowy ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 1 200 W

8 592920 025192



Lampki nocne LED 230 V AC

symbol
P3304

kod produktu
14 56 000 040
opakowanie
1/0/40

typ: LX-LD-108P
- źródło światła: 8× LED Ø 5 mm
- zasilanie: 230 V~/50 Hz
- automatyczne włączenie / wyłączenie
- czujnik zmierzchu ■ czujnik ruchu
- opóźnienie czasowe: 30 sekund +/- 3 sekundy ■ zasięg detekcji: 5 m
- wymiary: 70 × 75 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 380463

PIR 120° max 5 m

SENSOR



symbol
P3307

kod produktu
14 56 000 070
opakowanie
1/10/60

typ: E-34202
- źródło światła: 3× LED Ø 5 mm
- zasilanie: 230 V~/50 Hz, maks. 0,63 W
- automatyczne włączenie / wyłączenie
- czujnik zmierzchu ■ wymiary: Ø 81 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 012901

SENSOR



symbol
P3301

kod produktu
14 56 000 010
opakowanie
1/12/48

typ: 0150-3 (E-497-2)
- źródło światła: 0,5 W LED ■ zasilanie: 230 V~/50 Hz ■ automatyczne włączenie / wyłączenie ■ czujnik zmierzchu
- obracanie: 360° ■ wymiary: 45 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 360281

SENSOR



symbol
P3302

kod produktu
14 56 000 011
opakowanie
1/12/72

typ: 7081NL
- źródło światła: 5× LED Ø 5 mm
- zasilanie: 230 V~/50 Hz, 0,6 W
- wyłącznik ■ wymiary: 53 × 65 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 365750



symbol
P3306

kod produktu
14 56 000 060
opakowanie
1/12/48

typ: EMN100
- źródło światła: 3× LED Ø 5 mm
- zasilanie: 230 V~/50 Hz, maks. 0,5 W ■ automatyczne włączenie / wyłączenie ■ czujnik zmierzchu ■ wymiary: 50 × 70 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 002148

SENSOR



Lampka nocna LED na baterie

symbol
P3875

kod produktu
14 40 053 210
opakowanie
1/8/16

źródło światła: 5× LED Ø 5 mm
- zasilanie: 3× 1,5V AA (w zestawie)
- automatyczne włączenie / wyłączenie
- wyłącznik ■ czujnik zmierzchu
- obracanie: 360° ■ czujnik ruchu
- opóźnienie czasowe: 30 sekund ± 5 sekund ■ zasięg detekcji: max. 5 m ■ wymiary: 125 × 85 × 100 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 014257

3× AA

SENSOR



Stacje meteorologiczne

DISPLAY



symbol
E8468

kod produktu
26 06 151 000
opakowanie
1/8/16

8 592920 033128

typ: E8468 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlany kolorowy wyświetlacz (black mask) ■ ciągle podświetlony ■ strefy czasowe ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: -5 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +60 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 90 % ■ wilgotność wewnętrzna: 10 % do 99 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E08400) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 1× CR2032 (w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 4,5 V DC/300 mA (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 109 × 139 × 59,5 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 100 × 65 × 35 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 70 × 122 mm







DCF | °C | % | MEMORY (MAX / MIN) | WIDE VIEW | 256 COLOURS | 30 m



DISPLAY





symbol
E8466

kod produktu
26 06 150 000
opakowanie
1/8/16

8 592920 033098

typ: E8466 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlany kolorowy wyświetlacz (black mask) ■ ciągle podświetlony ■ data ■ kalendarz ■ 2× budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: -5 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +60 °C ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E08400) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 1× CR2032 (w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 4,5 V DC/300 mA (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 80 × 163 × 56 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 100 × 65 × 35 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 42 × 102 mm





DCF | °C | MEMORY (MAX / MIN) | WIDE VIEW | 256 COLOURS | 30 m

symbol
E5201

kod produktu
26 06 141 000
opakowanie
1/10/20

typ: E5201 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ prognoza pogody ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ sonda przewodowa do czujnika: 0,9 m ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 4,5 V DC/500 mA (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 96 × 178 × 51 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 110 × 38 × 26 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 81 × 178 mm

8 592920 021859





DCF °C 30 m

---

symbol
E5062

kod produktu
26 06 144 000
opakowanie
1/10/20

typ: E5062 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlany kolorowy wyświetlacz (black mask) ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ trend ciśnienia ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 50 m ■ sonda przewodowa do czujnika: 1 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 4,5 V DC/150 mA (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 110 × 145 × 45 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 100 × 60 × 21 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 78 × 124 mm

8 592920 021835





DCF °C % MAX MEMORY MIN 50 m

symbol
E4971B

kod produktu
26 06 136 100
opakowanie
1/0/12

typ: E4971B ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +50 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E04971) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 3,6 V DC/200 mA (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 181 × 79 × 55 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 63 × 62 × 20 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 128 × 52 mm

8 592920 010716



DCF | °C | % | MEMORY (MAX / MIN) | 30 m

---

symbol
E4971

kod produktu
26 06 136 000
opakowanie
1/0/12

typ: E4971 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +50 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E04971) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 3,6 V DC/200 mA (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 181 × 79 × 55 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 63 × 62 × 20 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 128 × 52 mm

8 592920 010709





DCF | °C | % | MEMORY (MAX / MIN) | 30 m

symbol
E5068

kod produktu
26 06 142 000
opakowanie
1/10/20

typ: E5068 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ 2× budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 80 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05018) ■ sonda przewodowa do czujnika: 1 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 110 × 147 × 45 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 100 × 60 × 21 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 78 × 124 mm

8 592920 021842





DCF °C % MEMORY MAX MIN 80 m

---

symbol
E5018

kod produktu
26 06 126 000
opakowanie
1/10/20

typ: AOK-5018B ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ ostrzeżenie temperaturowe ■ trend ciśnienia ■ barometr ■ ustawianie wysokości nad poziomem morza ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05018) ■ sonda przewodowa do czujnika: 1 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 133 × 190 × 33 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 100 × 60 × 21 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 78 × 123 mm

8 595025 386663





DCF °C % MEMORY MAX MIN 30 m

symbol
E8737

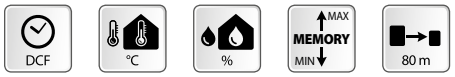
kod produktu
26 06 143 000
opakowanie
1/0/20

typ: E8737 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -40 °C do +70 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ prognoza pogody ■ trend ciśnienia ■ barometr ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 80 m ■ dodatkowe czujniki: 1 czujnik ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilacz sieciowy, 4,5 V DC/150 mA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 125 × 173 × 22 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 107 × 37 × 23 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 74 × 113 mm

8 592920 021880







symbol
E0503

kod produktu
26 06 138 000
opakowanie
1/0/20

typ: E0503 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -10 °C do +50 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 90 % ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 99 % ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ trend ciśnienia ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 65 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05020) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 144 × 103 × 30 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 105 × 53 × 23 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 68 × 110 mm

8 592920 010778









symbol
E0502

kod produktu
26 06 132 000
opakowanie
1/0/18

typ: WSA-502 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: -10 °C do +60 °C ■ temperatura zewnętrzna: -40 °C do +60 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 99 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 99 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ trend ciśnienia ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 75 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05020) ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 168 × 100 × 28 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 105 × 53 × 23 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 110 × 68 mm

8 595025 397430





DCF °C % MEMORY MAX MIN 75 m

symbol
E3070

kod produktu
26 06 139 000
opakowanie
1/0/36

typ: E3070 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +60 °C ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ prognoza pogody ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E03070) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 100 × 139 × 52 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 84 × 64 × 25 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 61 × 111 mm

8 592920 010785





DCF °C % 30 m

symbol
E8236

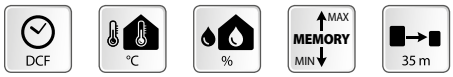
kod produktu
26 06 149 000
opakowanie
1/20/40

typ: E8236 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ 2× budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -40 °C do +60 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ trend ciśnienia ■ barometr ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 35 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05018) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 110 × 110 × 47 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 108 × 40 × 21 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 70 × 70 mm

8 592920 032152







symbol
E0211

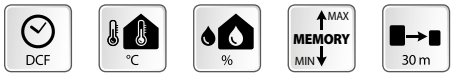
kod produktu
26 06 146 000
opakowanie
1/4/8

typ: E0211 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ data ■ kalendarz ■ 2× budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +60 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ ostrzeżenie temperaturowe ■ trend ciśnienia ■ barometr ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05018) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 110 × 178 × 33 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 95 × 60 × 27 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 45 × 95 mm

8 592920 032046







symbol
E0300

kod produktu
26 06 147 000
opakowanie
1/0/50

typ: E0300 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ strefy czasowe ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +70 °C ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ fazy Księżyca ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg czujnika: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05018) ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie stacji: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 115 × 69 × 22 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 84 × 64 × 26 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 53 × 40 mm

8 592920 032541





---

symbol
E0117

kod produktu
26 06 001 000
opakowanie
1/20/100

typ: TD-117AB ■ zegar, Quartz ■ data ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: -9 °C do +70 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +90 °C ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ prognoza pogody ■ ostrzeżenie temperaturowe ■ sonda przewodowa do czujnika: 1,7 m ■ zasilanie stacji: 2× LR1130 (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 109 × 70 × 16 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 79 × 45 mm

8 595025 389640





Termometry

symbol
E3078

kod produktu
26 03 119 000
opakowanie
1/0/20

typ: E3078 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -20 °C do +60 °C ■ min. i maks. temperatura ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 30 m ■ dodatkowe czujniki: 3 (E05018) ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 173 × 55 × 25 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 84 × 64 × 25 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 108 × 36 mm

8 592920 021897



DCF | °C | MEMORY MAX MIN | 30 m

---

symbol
E0107

kod produktu
26 03 115 000
opakowanie
1/0/30

typ: E0107T ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ strefy czasowe ■ temperatura wewnętrzna: -9 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ min. i maks. temperatura ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 60 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 152 × 82 × 25 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 95 × 60 × 27 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 74 × 54 mm

8 595025 397348



DCF | °C | MEMORY MAX MIN | 60 m

---

symbol
E0042

kod produktu
26 03 118 000
opakowanie
1/0/30

typ: E0042 ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +60 °C ■ temperatura zewnętrzna: -40 °C do +60 °C ■ czujnik bezprzewodowy ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 100 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 85 × 56 × 18 mm ■ wymiary czujnika (wys. × sz. × gł.): 68 × 49 × 20 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 39 × 34 mm

8 592920 010761



°C | 100 m

symbol
E8471

kod produktu
26 03 014 000
opakowanie
1/36/72

typ: RS8471 ■ temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 99 % RH ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ min. i maks. temperatura ■ ostrzeżenie temperaturowe ■ indeks temperatury ■ sonda przewodowa do czujnika: 2 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 117 × 106 × 22 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 76 × 64 mm

8 592920 010983



---

symbol
E0301

kod produktu
26 03 008 000
opakowanie
1/25/100

typ: THW301 ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ wilgotność wewnętrzna: 25 % do 95 % RH ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +60 °C ■ min. i maks. temperatura ■ indeks temperatury ■ sonda przewodowa do czujnika: 3 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 1× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 60 × 85 × 18 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 30 × 43 mm

8 595025 354716



---

symbol
E0041

kod produktu
26 03 013 000
opakowanie
1/0/30

typ: E0041 ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +60 °C ■ temperatura zewnętrzna: -40 °C do +60 °C ■ sonda przewodowa do czujnika: 2 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 85 × 57 × 18 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 40 × 34 mm

8 592920 010754



---

symbol
E2100

kod produktu
26 03 009 000
opakowanie
1/25/100

typ: 02101 ■ temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C ■ temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C ■ min. i maks. temperatura ■ sonda przewodowa do czujnika: 3 m ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ zasilanie termometru: 1× 1,5 V LR44 (w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 88 × 52 × 12 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 17 × 40 mm (2×)

8 595025 365217



symbol
E0114

kod produktu
26 03 117 000
opakowanie
1/0/50

typ: E0114 ■ zegar, Quartz ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ data ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C ■ wilgotność wewnętrzna: 20 % do 90 % RH ■ min. i maks. temperatura ■ zasilanie termometru: 1× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 93 × 93 × 37 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 65 × 60 mm

8 592920 010747





symbol
E1278

kod produktu
26 03 201 000
opakowanie
1/30/60

typ: RST01278 ■ temperatura zewnętrzna: -30 °C do +70 °C ■ wilgotność zewnętrzna: 20 % do 99 % RH ■ ostrzeżenie temperaturowe ■ zasilanie termometru: 1× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 105 × 95 × 27 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 85 × 75 mm

8 595025 374318





symbol
E3335

kod produktu
26 03 202 000
opakowanie
1/0/98

typ: OT3335S ■ zegar: Quartz ■ temperatura zewnętrzna: -30 °C do +60 °C ■ min. i maks. temperatura ■ zasilanie termometru: 1× 3 V CR2032 (w zestawie), zasilanie solarne ■ wymiary głównej jednostki (wys. × sz. × gł.): 97 × 90 × 28 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 53 × 53 mm

8 595025 397461





Czujniki

symbol
E05018

kod produktu
26 93 000 120
opakowanie
1/0/100

typ: AOK2011 ■ przeznaczone do jednostki centralnej: AOK-5018B, AOK-5060, S627BS, IB303TR, E0107T, IW001-DCF, IW003-DCF, E5068, E5062, E3078, E3028, E0300, E8236, E0211, E3010 ■ wskaźnik wilgotności zewnętrznej: 20 % do 95 % RH ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 30 m ■ temperatura pracy: -50 °C do +70 °C ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 100 × 60 × 21 mm

8 595025 392770



°C % 30 m

---

symbol
E05020

kod produktu
26 93 000 140
opakowanie
1/0/100

typ: THX502 ■ przeznaczone do jednostki centralnej: WSA-502, E0503 ■ wskaźnik wilgotności zewnętrznej: 20 % do 90 % RH ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 75 m ■ temperatura pracy: -40 °C do +60 °C ■ zasilanie: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary: 105 × 53 × 23 mm

8 595025 399274



°C % 75 m

---

symbol
E04971

kod produktu
26 93 000 170
opakowanie
1/0/200

typ: E04971 ■ przeznaczone do jednostki centralnej: E4971, E4971B ■ wskaźnik wilgotności zewnętrznej: 20 % do 95 % RH ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 30 m ■ temperatura pracy: -20 °C do +50 °C ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 62 × 63 × 20 mm

8 592920 011263



°C % 30 m

---

symbol
E03070

kod produktu
26 93 000 180
opakowanie
1/0/100

typ: E03070 ■ przeznaczone do jednostki centralnej: E3070 ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 30 m ■ temperatura pracy: -30 °C do +60 °C ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 84 × 64 × 25 mm

8 592920 018170



°C 30 m

---

symbol
E08400

kod produktu
26 93 000 160
opakowanie
1/0/50

typ: C8340C ■ przeznaczone do jednostki centralnej: C8403D, C8404C, C8405D, E8468, E8466 ■ wskaźnik wilgotności zewnętrznej: 20 % do 90 % RH ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 50 m ■ temperatura pracy: -40 °C do +70 °C ■ zasilanie: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary: 64 × 100 × 35 mm

8 592920 000687



°C % 50 m

Budziki

symbol
E0156

kod produktu
26 01 210 000
opakowanie
1/10/20

typ: PCR156 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ data ■ strefy czasowe ■ kalendarz ■ 2× budzik ■ powtarzane budzenie ■ projekcja czasu i temperatury na ścianie ■ rotacja projekcji ■ temperatura wewnętrzna ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie), 3V zasilacz sieciowy (w zestawie) ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 106 × 152 × 43 mm ■ zasilacz sieciowy, 3 V DC/100 mA (w zestawie) ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 38 × 47 mm

8 595025 394880



DCF | SNOOZE 2× | 10 DAY | °C

---

symbol
E9270

kod produktu
26 01 109 000
opakowanie
1/20/40

typ: E9270 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ data ■ strefy czasowe ■ kalendarz ■ 2× budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 93 × 72 × 44 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 50 × 50 mm, 11 × 50 mm

8 592920 021873



DCF | SNOOZE | 10 DAY | °C

---

symbol
E0126

kod produktu
26 01 110 000
opakowanie
1/25/50

typ: E0126 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ data ■ strefy czasowe ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 79 × 77 × 29 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 50 × 46 mm

8 592920 032015



DCF | SNOOZE | 10 DAY | °C

---

symbol
E0113

kod produktu
26 01 108 000
opakowanie
1/0/50

typ: E0113 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ podświetlenie LED wyświetlacza ■ data ■ strefy czasowe ■ kalendarz ■ budzik ■ powtarzane budzenie ■ temperatura wewnętrzna ■ zasilanie: 1× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 93 × 93 × 37 mm ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 65 × 60 mm

8 592920 010730



DCF | SNOOZE | 10 DAY | °C

Zegary ścienne



symbol
E9280

kod produktu
26 02 007 000
opakowanie
1/0/20

typ: E9280 ■ zegar: DCF (zegar sterowany sygnałem radiowym) ■ data ■ temperatura wewnętrzna ■ wilgotność wewnętrzna ■ budzik ■ kalendarz ■ zasilanie: 4× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ możliwość zawieszenia na ścianie ■ wymiary wyświetlacza (wys. × sz.): 192 × 164 mm ■ wymiary: 240 × 212 × 25 mm

8 592920 021866

DCF SNOOZE DAY °C

Wagi kuchenne

for kitchen



symbol
EV019

kod produktu
26 17 001 900
opakowanie
1/0/4

typ: EV019 ■ podświetlany wyświetlacz ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, lb, oz ■ zasilanie: 3× 1,5 V AAA (w zestawie) ■ wymiary: 21 × 159 × 209 mm

8 592920 018910

extra SZYBKA

symbol
EV012

kod produktu
26 17 001 200
opakowanie
1/0/12

typ: PT-836 ■ podświetlany wyświetlacz ■ powierzchnia ważąca: nierdzewna ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, oz, lb, kg ■ zasilanie: 2× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 15 × 163 × 221 mm

8 595025 393982



symbol
EV014

kod produktu
26 17 001 400
opakowanie
1/0/20

typ: TY3101 ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, oz, lb, kg ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 15 × 152 × 219 mm

8 592920 006900



---

symbol
EV014B

kod produktu
26 17 001 401
opakowanie
1/0/20

typ: TY3101B ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, oz, lb, kg ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 15 × 152 × 219 mm

8 592920 006917



---

symbol
EV014R

kod produktu
26 17 001 402
opakowanie
1/0/20

typ: TY3101R ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, oz, lb, kg ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 15 × 152 × 219 mm

8 592920 006924



---

symbol
EV014G

kod produktu
26 17 001 403
opakowanie
1/0/20

typ: TY3101G ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, oz, lb, kg ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 15 × 152 × 219 mm

8 592920 006931



---

symbol
EV016

kod produktu
26 17 001 600
opakowanie
1/0/18

typ: GP-KS021 ■ podświetlany wyświetlacz ■ powierzchnia ważąca: tworzywo ABS ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, kg, lb, oz ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 49 × 150 × 218 mm

8 592920 009499



---

symbol
EV017

kod produktu
26 17 001 700
opakowanie
1/0/18

typ: GP-KS026B ■ podświetlany wyświetlacz ■ powierzchnia ważąca: tworzywo ABS ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 5 kg ■ dokładność pomiaru: 1 g ■ jednostki masy: g, lb, oz, fl oz, ml ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 49 × 150 × 218 mm

8 592920 009512



Wagi łazienkowe



symbol
EV104

kod produktu
26 17 010 400
opakowanie
1/0/6

typ: PT-718 ■ podświetlany wyświetlacz ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ maksymalne obciążenie: 150 kg ■ indeks BMI - pomiar tłuszczu, wody i masy mięśniowej ■ jednostki masy: kg, lb, St ■ pamięć: maks. 10 osób ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (w zestawie) ■ wymiary: 20 × 320 × 330 mm

8 592920 000250

symbol
EV105

kod produktu
26 17 010 500
opakowanie
1/0/6

typ: TY6108 ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ maksymalne obciążenie: 180 kg ■ jednostki masy: kg, lb, St ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 20 × 300 × 300 mm

8 592920 006962



symbol
EV106

kod produktu
26 17 010 600
opakowanie
1/0/8

typ: EV106 ■ podświetlany wyświetlacz ■ powierzchnia ważąca: szkło hartowane ■ maksymalne obciążenie: 180 kg ■ dokładność pomiaru: 100 g ■ jednostki masy: kg, lb, St ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 284 × 284 × 25 mm

8 592920 026861



Waga bagażowa

symbol
EV020

kod produktu
26 17 002 000
opakowanie
1/0/50

typ: PT-506 ■ powierzchnia ważąca: tworzywo ABS + aluminium (Al) ■ funkcja tarowania ■ maksymalne obciążenie: 50 kg ■ dokładność pomiaru: 50 g ■ jednostki masy: kg, lb ■ zasilanie: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 40 × 70 × 160 mm

8 595025 394026







Minutniki kuchenne

symbol
E5229

kod produktu
26 05 005 000
opakowanie
1/0/100

typ: E5229 ■ stoper ■ pamięć ostatniej wartości ■ magnes do mocowania ■ zasilanie: 1× 1,5 V AAA (brak w zestawie) ■ wymiary: 74 × 75 × 18 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 033647



symbol
E0202

kod produktu
26 05 004 000
opakowanie
1/25/100

typ: TP202 ■ stoper ■ pamięć ostatniej wartości ■ magnes do mocowania ■ zasilanie: 1× 1,5 V LR1130 (w zestawie) ■ wymiary: 70 × 55 × 7 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 388087



	Stacje meteorologiczne						
	E5201	**E5068**	**E8737**	**E5062**	**E0502**	**E0117**	**E5018**
czas	■	■	■	■	■	■	■
format czasu 12/24		■	■	■	■	■	■
strefy czasowe	■	■	■	■			■
zegar sterowany sygnałem radiowym	■	■	■	■	■		■
data	■	■	■	■	■	■	■
budzik	■	■	■	■	■	■	■
powtarzanie budzenia	■	■	■	■	■	■	■
wielkość wyświetlacza [mm]	81 × 178	78 × 124	74 × 113	78 × 124	110 × 68	79 × 45	78 × 123
podświetlenie LED wyświetlacza	■	■	■		■		■
elektroniczne podświetlenie wyświetlacza							
kolorowy wyświetlacz (black mask)				■			
wewnętrzna temperatura	■	■	■	■	■	■	■
wewnętrzna wilgotność		■	■	■	■	■	■
zewnętrzna temperatura	■	■	■	■	■	■	■
zewnętrzna wilgotność		■	■	■	■		■
min i max temperatura		■		■	■	■	■
pre alarm							
alarm temperatury						■	■
ostrzeżenie o gołoledzi							■
punkt rosy							
trend temperatury			■		■		■
trend ciśnienia			■	■			■
korekcja wysokości n.p.m.							■
barometr			■				■
prognoza pogody	■	■	■	■	■	■	■
faza księżyca		■	■				■
czujnik bezprzewodowy	■	■	■	■	■		■
sonda przewodowa do czujnika		1 m		1 m		1,7 m	1 m
częstotliwość pracy [MHz]	433	433	433	433	868		433
zasięg na otwartej przestrzeni [m] do	30	80	80	50	75		30
możliwe dodatkowe czujniki	3	3	3	3	3		3
zasilanie jednostki głównej	2× AA	2× AA	3× AAA	2× AA	3× AA	2× LR1130	2× AA
zasilacz sieciowy	■		■				
zasilanie czujnika	2× AAA	2× AA	2× AA	2× AAA	2× AA		2× AAA
czujnik jasności wyświetlacza							
projekcja czasu i temperatury na ścianę							
rotacja projekcji							
możliwość powieszenia		■	■	■	■		■
wymiary jednostki głównej [mm]	96 × 178 × 51	110 × 147 × 45	125 × 173 × 22	110 × 145 × 45	168 × 100 × 28	109 × 70 × 16	133 × 190 × 33
wymiary czujnika [mm]	110 × 38 × 26	100 × 60 × 21	107 × 37 × 23	100 × 60 × 21	105 × 53 × 23		100 × 60 × 21

Stacje meteorologiczne

E8468	E8466	E4971, E4971B	E0503	E3070	E8236	E0211	E0300
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
■			■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
70 × 122	42 × 102	128 × 52	68 × 110	61 × 111	70 × 70	45 × 95	53 × 40
		■	■	■	■	■	
■	■						
■	■	■	■	■	■	■	■
■		■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
■		■	■		■	■	
■	■	■	■		■	■	■
						■	
■	■						
	■	■		■	■		■
			■	■			
					■	■	
■	■	■	■	■	■	■	■
			■	■			■
■	■	■	■	■	■	■	■
433	433	433	868	433	433	433	433
30	30	30	65	30	35	30	30
3	3	3	3	3	3	3	3
1× CR2032	1× CR2032	3× AAA	2× AAA	3× AAA	2× AAA	3× AAA	2× AAA
■	■	■					
2× AA	2× AA	2× AAA	2× AA	2× AAA	2× AA	2× AAA	2× AAA
	■					projekcja czasu	
	■					■	
							■
109 × 139 × 59,5	80 × 163 × 56	181 × 79 × 55	103 × 144 × 20	100 × 139 × 52	110 × 110 × 47	110 × 178 × 33	115 × 69 × 22
100 × 65 × 35	100 × 65 × 35	63 × 62 × 20	105 × 53 × 23	84 × 64 × 25	91 × 60 × 28	95 × 60 × 27	84 × 64 × 26

	Termometry bezprzewodowe					
	E3078	**E0107**	**E3335**	**E0042**	**E0114**	**E1278**
czas	■	■	■		■	
format czasu 12/24	■	■	■		■	
strefy czasowe	■					
zegar sterowany sygnałem radiowym	■	■				
data					■	
budzik	■				■	
powtarzanie budzenia	■				■	
wielkość wyświetlacza [mm]	108 × 36	74 × 54	53 × 53	39 × 34	60 × 65	75 × 84
podświetlenie LED wyświetlacza	■	■			■	
elektroniczne podświetlenie wyświetlacza						
kolorowy wyświetlacz (black mask)						
wewnętrzna temperatura	■			■	■	
wewnętrzna wilgotność					■	
zewnętrzna temperatura	■		■	■		■
zewnętrzna wilgotność						■
min i max temperatura	■	■	■		■	
pre alarm						
alarm temperatury						■
ostrzeżenie o gołoledzi						■
punkt rosy						
trend temperatury						■
trend ciśnienia						■
korekcja wysokości n.p.m.						
barometr						
prognoza pogody						
faza księżyca						
czujnik bezprzewodowy	3×	■		■		
sonda przewodowa do czujnika						
częstotliwość pracy [MHz]	433	433		433		
zasięg na otwartej przestrzeni [m] do	30	60		100		
możliwe dodatkowe czujniki						
zasilanie jednostki głównej	2× AAA	2× AAA	1× CR2032 + zasilanie solarne	2× AAA	1× AA	1× AAA
zasilacz sieciowy						
zasilanie czujnika	2× AAA	2× AAA		2× AAA		
czujnik jasności wyświetlacza						
projekcja czasu i temperatury na ścianę						
rotacja projekcji						
możliwość powieszenia	■	■		■		
wymiary jednostki głównej [mm]	173 × 55 × 25	152 × 82 × 25	97 × 90 × 28	85 × 56 × 18	93 × 93 × 37	105 × 95 × 27
wymiary czujnika [mm]	84 × 64 × 25	95 × 60 × 27		68 × 49 × 20		

Termometry z sondą przewodową				Budziki				Zegar ścienny
E0301	E2100	E8471	E0041	E0156	E0113	E9270	E0126	E9280
30 × 42	2× (15 × 40)	75 × 60	40 × 34	52 × 75	60 × 65	50 × 50 11 × 50	50 × 46	192 × 164
3 m	3 m	2 m	2 m					
1× AAA	1× LR44	2× AAA	2× AAA	2× AAA	1× AA	2× AAA	2× AAA	4× AA
60 × 85 × 18	88 × 52 × 12	117 × 106 × 22	85 × 57 × 18	106 × 152 × 43	93× 93× 37	93 × 72 × 44	79 × 77 × 29	240 × 212 × 25

Przedłużacze |

PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **3× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol **P0311A**
kod produktu **19 02 030 120**
opakowanie **1/18/36**



długość: 1,2 m

8 592920 029725

symbol **P0311**
kod produktu **19 02 030 150**
opakowanie **1/6/42**

długość: 1,5 m

8 595025 309327

symbol **P0312**
kod produktu **19 02 030 200**
opakowanie **1/10/30**

długość: 2 m

8 595025 301208

symbol **P0313**
kod produktu **19 02 030 300**
opakowanie **1/5/35**

długość: 3 m

8 595025 301048

symbol **P0315**
kod produktu **19 02 030 500**
opakowanie **1/5/25**

długość: 5 m

8 595025 301055

symbol **P0317**
kod produktu **19 02 030 700**
opakowanie **1/12/24**

długość: 7 m

8 595025 302328

symbol **P0310**
kod produktu **19 02 031 000**
opakowanie **1/10/20**

długość: 10 m

8 595025 301031

z wyłącznikiem



symbol **P1311A**
kod produktu **19 02 130 123**
opakowanie **1/18/36**



długość: 1,2 m

8 592920 029756

symbol **P1311**
kod produktu **19 02 130 121**
opakowanie **1/10/50**

długość: 1,2 m

8 592920 006559

symbol **P13115**
kod produktu **19 02 130 155**
opakowanie **1/5/20**

długość: 1,5 m

8 592920 030929

symbol **P1312**
kod produktu **19 02 130 200**
opakowanie **1/16/32**

długość: 2 m

8 595025 301444

symbol **P1313**
kod produktu **19 02 130 300**
opakowanie **1/5/30**

długość: 3 m

8 595025 301451

symbol **P1315**
kod produktu **19 02 130 500**
opakowanie **1/10/30**

długość: 5 m

8 595025 301468

symbol **P1317**
kod produktu **19 02 130 700**
opakowanie **1/10/30**

długość: 7 m

8 595025 302298

symbol **P1310**
kod produktu **19 02 131 000**
opakowanie **1/10/20**

długość: 10 m

8 595025 301482

PVC – 1,5 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **3× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol
P0313R
kod produktu
19 02 030 308
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 592920 016411

symbol
P0315R
kod produktu
19 02 030 508
opakowanie
1/10/20

długość: 5 m

8 592920 016428

symbol
P0310R
kod produktu
19 02 031 008
opakowanie
1/6/12

długość: 10 m

8 592920 016435

z wyłącznikiem



symbol
P1313R
kod produktu
19 02 130 308
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 592920 016442

symbol
P1315R
kod produktu
19 02 130 508
opakowanie
1/10/20

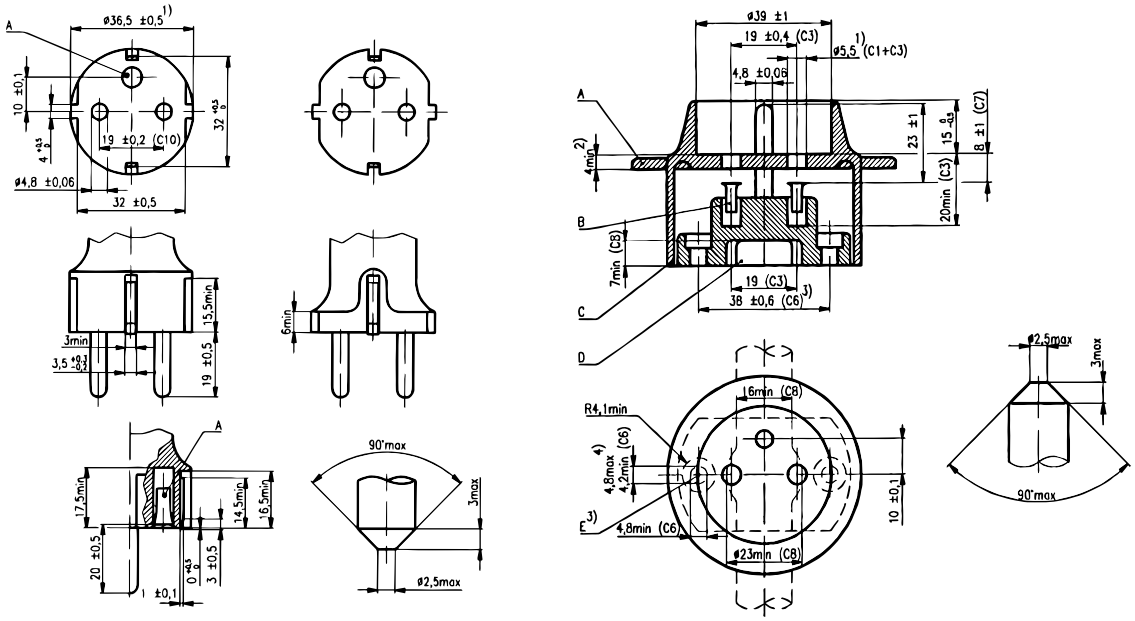
długość: 5 m

8 592920 016459

symbol
P1310R
kod produktu
19 02 131 008
opakowanie
1/6/12

długość: 10 m

8 592920 016466



PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **4× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol **P0411**
kod produktu **19 02 040 150**
opakowanie **1/5/30**

długość: 1,5 m

8 595025 309389

symbol **P0412**
kod produktu **19 02 040 200**
opakowanie **1/10/30**

długość: 2 m

8 595025 301222

symbol **P0413**
kod produktu **19 02 040 300**
opakowanie **1/10/30**

długość: 3 m

8 595025 301086

symbol **P0415**
kod produktu **19 02 040 500**
opakowanie **1/12/24**

długość: 5 m

8 595025 301093

symbol **P0417**
kod produktu **19 02 040 700**
opakowanie **1/8/24**

długość: 7 m

8 595025 302281

symbol **P0410**
kod produktu **19 02 041 000**
opakowanie **1/10/20**

długość: 10 m

8 595025 301079

z wyłącznikiem



symbol **P1412**
kod produktu **19 02 140 200**
opakowanie **1/10/30**

długość: 2 m

8 595025 301499

symbol **P1413**
kod produktu **19 02 140 300**
opakowanie **1/5/35**

długość: 3 m

8 595025 301505

symbol **P1415**
kod produktu **19 02 140 500**
opakowanie **1/10/20**

długość: 5 m

8 595025 301512

symbol **P1417**
kod produktu **19 02 140 700**
opakowanie **1/10/20**

długość: 7 m

8 595025 302304

symbol **P1410**
kod produktu **19 02 141 000**
opakowanie **1/0/8**

długość: 10 m

8 595025 301536

PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **5× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol
P0511
kod produktu
19 02 050 150
opakowanie
1/5/30

długość: 1,5 m

8 595025 309457

symbol
P0512
kod produktu
19 02 050 200
opakowanie
1/20/40

długość: 2 m

8 595025 301246

symbol
P0513
kod produktu
19 02 050 300
opakowanie
1/0/10

długość: 3 m

8 595025 301147

symbol
P0515
kod produktu
19 02 050 500
opakowanie
1/10/20

długość: 5 m

8 595025 301130

symbol
P0517
kod produktu
19 02 050 700
opakowanie
1/10/20

długość: 7 m

8 595025 302335

symbol
P0510
kod produktu
19 02 051 000
opakowanie
1/0/14

długość: 10 m

8 595025 301116

z wyłącznikiem



symbol
P1512
kod produktu
19 02 150 200
opakowanie
1/10/20

długość: 2 m

8 595025 301543

symbol
P1513
kod produktu
19 02 150 300
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 595025 301550

symbol
P1515
kod produktu
19 02 150 500
opakowanie
1/10/20

długość: 5 m

8 595025 301567

symbol
P1517
kod produktu
19 02 150 700
opakowanie
1/0/10

długość: 7 m

8 595025 302311

symbol
P1510
kod produktu
19 02 151 000
opakowanie
1/0/8

długość: 10 m

8 595025 301581

PVC – 1,5 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **5× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol
P0513R
kod produktu
19 02 050 308
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 592920 016473

symbol
P0515R
kod produktu
19 02 050 508
opakowanie
1/10/20

długość: 5 m

8 592920 016480

symbol
P0510R
kod produktu
19 02 051 008
opakowanie
1/6/12

długość: 10 m

8 592920 016497

z wyłącznikiem



symbol
P1513R
kod produktu
19 02 150 308
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 592920 016503

symbol
P1515R
kod produktu
19 02 150 508
opakowanie
1/10/20

długość: 5 m

8 592920 016510

symbol
P1510R
kod produktu
19 02 151 008
opakowanie
1/6/12

długość: 10 m

8 592920 016527



PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **6× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol
P0611
kod produktu
19 02 060 155
opakowanie
1/5/20

długość: 1,5 m

8 592920 030936

symbol
P0612
kod produktu
19 02 060 200
opakowanie
1/0/10

długość: 2 m

8 595025 309556

symbol
P0613
kod produktu
19 02 060 300
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 595025 309563

symbol
P0615
kod produktu
19 02 060 500
opakowanie
1/10/20

długość: 5 m

8 595025 309570

z wyłącznikiem



symbol
P1611
kod produktu
19 02 160 150
opakowanie
1/5/20

długość: 1,5 m

8 592920 030943

symbol
P1612
kod produktu
19 02 160 200
opakowanie
1/10/20

długość: 2 m

8 595025 309617

symbol
P1613
kod produktu
19 02 160 300
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

8 595025 309624

symbol
P1615
kod produktu
19 02 160 500
opakowanie
1/5/20

długość: 5 m

8 595025 309631

PVC – 1,0 mm²

symbol
P17131

kod produktu
19 02 170 301
opakowanie
1/10/20

długość: 3 m

- ilość gniazd: 3× 2P + PE + 4× 2P
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 364616



PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **3× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol **PC0311**
kod produktu **19 02 230 160**
opakowanie **1/18/36**
długość: 1,5 m

symbol **PC0313**
kod produktu **19 02 230 300**
opakowanie **1/18/36**
długość: 3 m

symbol **PC0315**
kod produktu **19 02 230 500**
opakowanie **1/10/20**
długość: 5 m

z wyłącznikiem



symbol **PC1311**
kod produktu **19 02 330 150**
opakowanie **1/10/50**
długość: 1,5 m

symbol **PC1313**
kod produktu **19 02 330 300**
opakowanie **1/16/32**
długość: 3 m

symbol **PC1315**
kod produktu **19 02 330 500**
opakowanie **1/5/30**
długość: 5 m

PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **4× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol **PC0413**
kod produktu **19 02 240 300**
opakowanie **1/10/30**
długość: 3 m

symbol **PC0415**
kod produktu **19 02 240 500**
opakowanie **1/12/24**
długość: 5 m

z wyłącznikiem



symbol **PC1413**
kod produktu **19 02 340 300**
opakowanie **1/5/35**
długość: 3 m

symbol **PC1415**
kod produktu **19 02 340 500**
opakowanie **1/10/20**
długość: 5 m

PVC – 1,0 mm²

bez wyłącznika



- ilość gniazd: **5× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

symbol
PC0513
kod produktu
19 02 250 300
opakowanie
1/0/10

długość: 3 m

8 592920 008294

z wyłącznikiem



symbol
PC1513
kod produktu
19 02 350 300
opakowanie
1/5/20

długość: 3 m

8 592920 008331

PVC – 1,0 mm²

z wyłącznikiem



symbol
P1313Z

kod produktu
19 12 330 300
opakowanie
1/5/30

długość: 3 m

■ ilość gniazd: 3× 2P + PE ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ maksymalne obciążenie: 2 300 W ■ typ izolacji: PVC ■ przewód: H05VV-F3G 1 mm² ■ przesłony torów prądowych ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 378521

Uchwyt

symbol
P0003C

kod produktu
19 04 030 000
opakowanie
1/50/100

■ uchwyt gniazdek przedłużacza ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 310002



Ochrona przeciwprzepięciowa Philips

symbol
P54050

kod produktu
19 09 480 340
opakowanie
1/0/6

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ przewód: H05VV-F3G 1,5 mm² ■ absorpcja energii: 3 600 J ■ poziom ochrony U_p: 1,7 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV ■ czas reakcji: <1 ns ■ ochrona: tel. / fax / DSL, RJ11/RJ45 ■ ochrona przewodu antenowego: złącze IEC/F ■ wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 398 × 110 × 50 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

4 895185 600475

EMI/RFI filter | 288000 A | 3 m | Guarantee 350 000€



symbol
P54040

kod produktu
19 09 480 330
opakowanie
1/0/6

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ przewód: H05VV-F3G 1,5 mm² ■ absorpcja energii: 2 700 J ■ poziom ochrony U_p: 1,7 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV ■ czas reakcji: <1 ns ■ ochrona: tel. / fax, RJ11 ■ wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 398 × 110 × 50 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

4 895185 600468

EMI/RFI filter | 156000 A | 3 m | Guarantee 250 000€



symbol
P54020

kod produktu
19 09 440 220
opakowanie
1/0/6

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ przewód: H05VV-F3G 1,5 mm² ■ absorpcja energii: 1 800 J ■ poziom ochrony U_p: 1,7 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV ■ czas reakcji: <1 ns ■ ochrona przewodu antenowego: IEC ■ wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 342 × 66 × 50 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

4 895185 600482

EMI/RFI filter | 84000 A | 2 m | Guarantee 150 000€



symbol
P54030

kod produktu
19 09 480 210
opakowanie
1/0/6

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ przewód: H05VV-F3G 1,5 mm² ■ absorpcja energii: 900 J ■ poziom ochrony U_p: 1,7 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV ■ czas reakcji: <1 ns ■ wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 398 × 110 × 50 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

4 895185 600420

EMI/RFI filter | 72000 A | 2 m | Guarantee 100 000€



symbol
P54010

kod produktu
19 09 440 210
opakowanie
1/0/6

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ przewód: H05VV-F3G 1,5 mm² ■ absorpcja energii: 900 J ■ poziom ochrony U_p: 1,7 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV ■ czas reakcji: <1 ns ■ wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 342 × 66 × 50 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

4 895185 600413

EMI/RFI filter | 72000 A | 2 m | Guarantee 100 000€



Ochrona przeciwprzepięciowa

symbol
P53912

kod produktu
19 09 290 002
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 230 V / 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 330 × 54 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 285319



6500 A | 1,5 m | 2 000€



symbol
P53914

kod produktu
19 09 290 004
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 230 V / 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 330 × 54 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 285616



6500 A | 3 m | 2 000€



symbol
P53929

kod produktu
19 09 290 019
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 230 V / 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 330 × 54 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 285913



6500 A | 5 m | 2 000€



symbol
P53931

kod produktu
19 09 290 021
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 230 V / 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 445 x 54 x 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 365318



6500 A | 1,5 m | 2 000€



symbol
P53911

kod produktu
19 09 290 001
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 330 × 54 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 285302



6500 A | 1,5 m | Guarantee Garance Garancia Warancja 2 000€



---

symbol
P53913

kod produktu
19 09 290 003
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 330 × 54 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 285609



6500 A | 3 m | Guarantee Garance Garancia Warancja 2 000€



---

symbol
P53930

kod produktu
19 09 290 020
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- absorpcja energii: 150 J
- poziom ochrony U_p: 1,3 kV (L/N)
- udar próbny U_{oc}: 4 kV
- czas reakcji: <25 ns
- automatyczny bezpiecznik
- wymiary: 445 × 54 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

5 904743 365301



6500 A | 1,5 m | Guarantee Garance Garancia Warancja 2 000€



symbol
P53893

kod produktu
19 09 010 000
opakowanie
1/0/20

napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- absorpcja energii: 918 J

(L-N, L-PE, PE-N) ■ poziom ochrony U_p: 775 V ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV
- czas reakcji: <1 ns ■ ochrona: RJ45, RJ11 ■ wskaźnik przepięcia
- wymiary: 65 × 75 × 100 mm
- opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 362988



36 500 A

EMI/RFI filter

Guarantee Garance Garancja Gwarancja 50 000€

---

symbol
P55010

kod produktu
19 09 030 200
opakowanie
1/5/10

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 3 000 W
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- poziom ochrony U_p: 2 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV (L/N-PE), 3 kV (L-N) ■ czas reakcji: <25 ns
- wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 350 × 67 × 49 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 030950



2 m

---

symbol
P55020

kod produktu
19 09 060 200
opakowanie
1/5/10

napięcie znamionowe: 230 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 3 000 W
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- poziom ochrony U_p: 2 kV (L/N-PE, L-N) ■ udar próbny U_{oc}: 6 kV (L/N-PE), 3 kV (L-N) ■ czas reakcji: <25 ns
- wskaźnik podłączenia ■ wskaźnik przepięcia ■ wymiary: 485 × 69 × 49 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 030967



2 m

gumowe H07RN – 1,5 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P + PE, IP 44**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: guma
- przewód: H07RN-F3G 1,5 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., PE woreczek



IP44

symbol
P01710
kod produktu
19 01 211 000
opakowanie
1/0/8

długość: 10 m

8 592920 011027

symbol
P01720
kod produktu
19 01 212 000
opakowanie
1/0/4

długość: 20 m

8 592920 011034

symbol
P01730
kod produktu
19 01 213 000
opakowanie
1/0/2

długość: 30 m

8 592920 011041

gumowe H05RR – 1,5 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P + PE, IP 65**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: guma
- przewód: H05RR-F3G 1,5 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., PE woreczek



IP65

symbol
PM0501
kod produktu
19 14 031 100
opakowanie
1/0/0

długość: 10 m

8 595025 381170

symbol
PM0502
kod produktu
19 14 031 150
opakowanie
1/0/0

długość: 15 m

8 595025 381187

symbol
PM0503
kod produktu
19 14 031 200
opakowanie
1/0/0

długość: 20 m

8 595025 381194

symbol
PM0504
kod produktu
19 14 031 250
opakowanie
1/0/0

długość: 25 m

8 595025 381200

symbol
PM0505
kod produktu
19 14 031 300
opakowanie
1/0/0

długość: 30 m

8 595025 381217

symbol
PM0506
kod produktu
19 14 031 350
opakowanie
1/0/0

długość: 35 m

8 595025 381224

symbol
PM0507
kod produktu
19 14 031 400
opakowanie
1/0/0

długość: 40 m

8 595025 381231

symbol
PM0508
kod produktu
19 14 031 500
opakowanie
1/0/0

długość: 50 m

8 595025 381248

gumowe H05RR – 1,5 mm²

- ilość gniazd: **2× 2P + PE, IP 65**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: guma
- przewód: H05RR-F3G 1,5 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., PE woreczek



IP65

symbol **PM0609**
kod produktu **19 14 032 600**
opakowanie **1/0/0**

długość: 5 m

8 595025 392459

symbol **PM0601**
kod produktu **19 14 032 100**
opakowanie **1/0/0**

długość: 10 m

8 595025 381255

symbol **PM0602**
kod produktu **19 14 032 150**
opakowanie **1/0/0**

długość: 15 m

8 595025 381262

symbol **PM0603**
kod produktu **19 14 032 200**
opakowanie **1/0/0**

długość: 20 m

8 595025 381279

symbol **PM0604**
kod produktu **19 14 032 250**
opakowanie **1/0/0**

długość: 25 m

8 595025 381286

symbol **PM0605**
kod produktu **19 14 032 300**
opakowanie **1/0/0**

długość: 30 m

8 595025 381293

symbol **PM0606**
kod produktu **19 14 032 350**
opakowanie **1/0/0**

długość: 35 m

8 595025 381309

symbol **PM0608**
kod produktu **19 14 032 500**
opakowanie **1/0/0**

długość: 50 m

8 595025 381323

gumowe H05RR – 2,5 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P + PE, IP 65**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: guma
- przewód: CGSG 3C × 2,5 H05RR-F
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., PE woreczek



IP65

symbol **PM1011**
kod produktu **19 14 090 072**
opakowanie **1/0/0**

długość: 20 m

8 595025 389916

PVC – 1,5 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., woreczek



symbol
P01120
kod produktu
19 01 012 000
opakowanie
1/0/6

długość: 20 m

8 595025 340795

symbol
P01125
kod produktu
19 01 012 500
opakowanie
1/2/4

długość: 25 m

8 595025 311849

symbol
P01130
kod produktu
19 01 013 000
opakowanie
1/0/4

długość: 30 m

8 595025 343345

symbol
P01140
kod produktu
19 01 014 000
opakowanie
1/0/4

długość: 40 m

8 595025 343352

PVC – 1,0 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P**
- napięcie/prąd: 230 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F2G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., folia



symbol
P01310
kod produktu
19 01 011 001
opakowanie
1/10/20

długość: 10

8 595025 363916

symbol
P01315
kod produktu
19 01 011 501
opakowanie
1/5/15

długość: 15

8 595025 363923

symbol
P01320
kod produktu
19 01 012 001
opakowanie
1/0/12

długość: 20

8 595025 319432

symbol
P01330
kod produktu
19 01 013 001
opakowanie
1/4/8

długość: 30 m

8 595025 363947

symbol
P01340
kod produktu
19 01 014 001
opakowanie
1/4/8

długość: 40

8 595025 363954

PVC – 1,0 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., woreczek



symbol
P01620
kod produktu
19 01 012 012
opakowanie
1/3/6

długość: 20 m

8 595025 399069

symbol
P01630
kod produktu
19 01 013 012
opakowanie
1/2/4

długość: 30 m

8 595025 399083

PVC – 1,0 mm²

- ilość gniazd: **1× 2P + PE**
- napięcie/prąd: 250 V~/10 A max.
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka



symbol
P0111
kod produktu
19 01 010 150
opakowanie
1/5/60

długość: 1,5 m

- kolor: biały

8 595025 309662

symbol
P0112
kod produktu
19 01 010 200
opakowanie
1/5/30

długość: 2 m

- kolor: biały

8 595025 302113

symbol
P0113
kod produktu
19 01 010 300
opakowanie
1/5/30

długość: 3 m

- kolor: biały

8 595025 302120

symbol
P0115
kod produktu
19 01 010 500
opakowanie
1/5/30

długość: 5 m

- kolor: biały

8 595025 302137

symbol
P0117
kod produktu
19 01 010 700
opakowanie
1/12/24

długość: 7 m

- kolor: biały

8 595025 302144

symbol
P0110
kod produktu
19 01 011 000
opakowanie
1/5/20

długość: 10 m

- kolor: biały

8 595025 302151



symbol
PC0113
kod produktu
19 01 210 300
opakowanie
1/5/30

długość: 3 m

- kolor: czarny

8 592920 008348



symbol
P0115Z
kod produktu
19 12 310 500
opakowanie
1/12/24

długość: 5 m

- kolor: zielony

8 595025 378491

Przedłużacze EMOS Profi

3 fazowe – guma 2,5 mm², 5×16 A

- ilość gniazd: **1× 5P 16 A/400 V IP44**
- napięcie/prąd: 400 V~
- maksymalne obciążenie: max. 16 A
- typ izolacji: guma
- przewód: CGSG 5C × 2,5 H05RR-F
- opakowanie: 1 szt., PE woreczek



Made in EU

IP44

symbol
PM0901
kod produktu
19 14 071 050
opakowanie
1/0/0

długość: 5 m

8 595025 381071

symbol
PM0902
kod produktu
19 14 071 100
opakowanie
1/0/0

długość: 10 m

8 595025 381088

symbol
PM0903
kod produktu
19 14 071 150
opakowanie
1/0/0

długość: 15 m

8 595025 381095

symbol
PM0904
kod produktu
19 14 071 200
opakowanie
1/0/0

długość: 20 m

8 595025 381101

symbol
PM0905
kod produktu
19 14 071 250
opakowanie
1/0/0

długość: 25 m

8 595025 381118

Przedłużacze EMOS Profi

3 fazowe – guma 2,5 mm², 5×32 A

- ilość gniazd: **1× 5P 32 A/400 V IP44**
- napięcie/prąd: 400 V~
- maksymalne obciążenie: max. 16 A
- typ izolacji: guma
- przewód: CGSG 5C × 2,5 H05RR-F
- opakowanie: 1 szt., PE woreczek



Made in EU

IP44

symbol
PM1001
kod produktu
19 14 081 050
opakowanie
1/0/0

długość: 5 m

8 595025 381125

symbol
PM1002
kod produktu
19 14 081 100
opakowanie
1/0/0

długość: 10 m

8 595025 381132

symbol
PM1003
kod produktu
19 14 081 150
opakowanie
1/0/0

długość: 15 m

8 595025 381149

symbol
PM1004
kod produktu
19 14 081 200
opakowanie
1/0/0

długość: 20 m

8 595025 381156

symbol
PM1005
kod produktu
19 14 086 250
opakowanie
1/0/0

długość: 25 m

8 595025 381163

Przedłużacze zwijane |

Profi – guma

symbol
P193250

kod produktu
19 08 432 500
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 1× CEE 3P + N + PE (16 A), 2× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~/400 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP44 ■ żyła: H07RN-F ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,35 A max./1 000 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 13 A max./3 000 W ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 400 V: 6,25 A max./2 500 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 400 V: 12,5 A max./5 000 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 394811

1,5 mm² | IP44 | 25 m



symbol
P193252

kod produktu
19 08 532 500
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 3× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP44 ■ żyła: H07RN-F ■ przekrój przewodów: 2,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 6,52 A max./1 500 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 15,22 A max./3 500 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 002070

2,5 mm² | IP44 | 25 m



Przedłużacze zwijane – guma

symbol
P084251

kod produktu
19 08 242 503
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP44 ■ żyła: H05RR-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 392640

1,5 mm² | IP44 | 25 m



symbol
P084501

kod produktu
19 08 245 003
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP44 ■ żyła: H05RR-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 392657

1,5 mm² | IP44 | 50 m



symbol
P08125

kod produktu
19 08 212 500
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 1× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP43 ■ żyła: H05RR-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 335968

1,5 mm² | IP43 | 25 m



symbol
P08150

kod produktu
19 08 215 000
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 1× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP43 ■ żyła: H05RR-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 335975

1,5 mm² | IP43 | 50 m



Przedłużacze zwijane – PVC, nieruchoma część środkowa

symbol
P19425P

kod produktu
19 08 042 510
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ nieruchomy środek ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,35 A max./1 000 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 13 A max./3 000 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 384850

1,5 mm² | 25 m





symbol
P19450P

kod produktu
19 08 045 010
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ nieruchomy środek ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,35 A max./1 000 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 13 A max./3 000 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 384867

1,5 mm² | 50 m



Przedłużacze zwijane – PVC

symbol
P19425

kod produktu
19 08 042 501
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 325150

1,5 mm² | 25 m



symbol
P19450

kod produktu
19 08 045 001
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 325167

∅ 1,5 mm² | 50 m



---

symbol
P194151

kod produktu
19 08 141 500
opakowanie
1/0/2

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,0 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 3,9 A max./900 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 10 A max./2 300 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 368225

∅ 1 mm² | 15 m



---

symbol
P19420

kod produktu
19 08 142 001
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,0 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 3,9 A max./900 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 10 A max./2 300 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 325181

∅ 1 mm² | 20 m



---

symbol
P19430

kod produktu
19 08 143 001
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 4× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,0 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 10 A max./2 300 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 354235

∅ 1 mm² | 30 m



---

symbol
P19125

kod produktu
19 08 012 501
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 1× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 325136

∅ 1,5 mm² | 25 m



---

symbol
P19150

kod produktu
19 08 015 001
opakowanie
1/0/1

ilość gniazd: 1× 2P + PE ■ napięcie: 230 V~ ■ bezpiecznik termiczny ■ stopień ochrony: IP20 ■ żyła: H05VV-F3G ■ przekrój przewodów: 1,5 mm² ■ obciążenie zwiniętego przedłużacza 230 V: 4,8 A max./1 100 W ■ obciążenie rozwiniętego przedłużacza 230 V: 16 A max./3 680 W ■ opakowanie: 1 szt.

8 595025 325143

∅ 1,5 mm² | 50 m



Gniazda wtykowe

- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- przesłony torów prądowych
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

bez wyłącznika



z wyłącznikiem



symbol
P0300
kod produktu
19 03 030 000
opakowanie
1/32/64

ilość gniazd:
3× 2P + PE

8 595025 301154

symbol
P0400
kod produktu
19 03 040 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
4× 2P + PE

8 595025 301161

symbol
P0500
kod produktu
19 03 050 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
5× 2P + PE

8 595025 301178

symbol
P0600
kod produktu
19 03 060 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
6× 2P + PE

8 595025 309006

symbol
P1300
kod produktu
19 03 130 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
3× 2P + PE

8 595025 301598

symbol
P1400
kod produktu
19 03 140 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
4× 2P + PE

8 595025 301604

symbol
P1500
kod produktu
19 03 150 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
5× 2P + PE

8 595025 301611

symbol
P1600
kod produktu
19 03 160 000
opakowanie
1/20/60

ilość gniazd:
6× 2P + PE

8 595025 309754

Gniazda

symbol
P0045

kod produktu
19 06 010 400
opakowanie
1/10/280

gniazdo proste
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- przesłony torów prądowych
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 391827



symbol
P0042

kod produktu
19 06 010 100
opakowanie
1/50/100

gniazdo proste
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- przesłony torów prądowych
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 363855



Wtyczki

symbol
P0039

kod produktu
19 06 100 050
opakowanie
1/10/320

wtyczka kątowa
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 391834



symbol
P0038

kod produktu
19 06 110 300
opakowanie
1/10/320

wtyczka prosta
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 391841



symbol
P0034

kod produktu
19 06 110 200
opakowanie
1/50/100

wtyczka prosta
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 363862



symbol
P0035

kod produktu
19 06 100 020
opakowanie
1/30/120

wtyczka kątowa
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 372604



Gumowe gniazda i wtyczki

symbol
P0044

gumowe gniazdo
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- przesłony torów prądowych
- stopień ochrony: IP65
- materiał: guma
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 387486

kod produktu
19 06 010 300
opakowanie
1/0/50





symbol
P0037

gumowa wtyczka prosta
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- stopień ochrony: IP65
- materiał: guma
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 387462

kod produktu
19 06 100 040
opakowanie
1/0/50



symbol
P0050

gumowa wtyczka prosta
- napięcie/prąd: 250 V~/16 A max.
- stopień ochrony: IP44
- materiał: guma
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 592920 000366

kod produktu
19 06 100 060
opakowanie
1/20/60



Rozgałęźniki

symbol
P0023

rozgałęźnik 3× ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 594043 070042



kod produktu
19 05 030 010
opakowanie
1/50/100

---

symbol
P0024

rozgałęźnik 3× ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 319241



kod produktu
19 05 030 020
opakowanie
1/90/180

---

symbol
P0030

rozgałęźnik 3× ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 592920 008010



kod produktu
19 05 030 050
opakowanie
1/90/180

---

symbol
P0026

rozgałęźnik 3× ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ przesłony torów prądowych ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 379061



kod produktu
19 05 030 040
opakowanie
1/64/128

---

symbol
P0029

rozgałęźnik 3× wyłącznikiem ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ przesłony torów prądowych ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 390370



kod produktu
19 05 130 000
opakowanie
1/20/40

---

symbol
P0027

gniazdko z wyłącznikiem ■ napięcie/prąd: 250 V~/10 A max. ■ przesłony torów prądowych ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 390356



kod produktu
19 05 110 000
opakowanie
1/60/120

symbol
P0028

rozgałęźnik 2× ■ napięcie/ prąd: 250 V~/10 A max. ■ przesłony torów prądowych ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 390363

kod produktu
19 05 020 010
opakowanie
1/30/60



symbol
P0025

rozgałęźnik 3× ■ napięcie/ prąd: 250 V~/10 A max. ■ przesłony torów prądowych ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 372574

kod produktu
19 05 030 030
opakowanie
1/100/200



symbol
P0013

rozgałęźnik 3× ■ napięcie/ prąd: 250 V~/3× 2,5 A max. ■ stopień ochrony: IP20 ■ materiał: tworzywo ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 309778

kod produktu
19 05 030 000
opakowanie
1/0/100



Adaptery podróżne

symbol
P0056

dla Polaków, którzy wyjeżdżają za granicę ■ przeznaczenie: Ameryka, JP, SNS, Azja, AU, NZ, CN, Afryka, GB, Europa, HK, Indie, itp. ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 382740

kod produktu
19 10 000 600
opakowanie
1/0/20



symbol
P0053

dla Polaków, którzy wyjeżdżają za granicę ■ przeznaczenie: Ameryka, JP, SNS, Azja, AU, NZ, CN, Afryka, GB, Europa, HK, Indie, itp. ■ opakowanie: pudełko

4 008224 524018

kod produktu
19 10 000 200
opakowanie
1/0/3



symbol
P0060

kod produktu
19 10 000 700
opakowanie
1/0/20

dla obcokrajowców, którzy przyjadą do PL ■ przeznaczenie: dostosowanie wtyczek (USA, GB, JP, CN, AU, itp.) do systemu SCHUKO (DE, HU, SI, itp.) albo FRENCH (CZ, SK, PL) ■ napięcie\prąd: 250 V~/16 A max. ■ wejście USB: max. 20 W; max. 200 mA ■ wyjście USB: 5 V =/ max. 2,1 A ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 029008



symbol
P0055

kod produktu
19 10 000 500
opakowanie
1/0/20

dla obcokrajowców, którzy przyjadą do PL ■ przeznaczenie: dostosowanie wtyczek (USA, GB, JP, CN, AU, itp.) do systemu SCHUKO (DE, HU, SI, itp.) albo FRENCH (CZ, SK, PL) ■ napięcie\prąd: 250 V~/16 A ■ max. opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 378101



Watomierz

symbol
P5801

kod produktu
19 11 000 010
opakowanie
1/10/40

maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ zakres pomiaru: 2 W–3 680 W ■ zakres zużycia energii elektrycznej: 0 kWh–999 kWh ■ wymiary: 148 × 75 × 75 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 364319

2 W - 3680 W



Programatory czasowe

symbol
P5507

kod produktu
19 07 110 030
opakowanie
1/12/48

rodzaj: cyfrowy ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ minimalny czas włączenia: 1 minuta ■ włącza: przewód fazowy ■ ilość programów: 10 ■ ilość włączeń na dzień: 10 ■ funkcja zmiany czasu letni/zimowy ■ stopień ochrony: IP44 ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 000427



symbol
P5501

kod produktu
19 07 110 010
opakowanie
1/12/24

rodzaj: cyfrowy ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ minimalny czas włączenia: 1 minuta ■ włącza: przewód fazowy ■ ilość programów: 8 ■ ilość włączeń na dzień: 8 ■ funkcja zmiany czasu letni/zimowy ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 319746



symbol
P5506

kod produktu
19 07 110 020
opakowanie
1/20/60

rodzaj: cyfrowy ■ napięcie/prąd: 230 V~/8,7 A max. ■ maksymalne obciążenie: 2 000 W ■ minimalny czas włączenia: 1 minuta ■ włącza: przewód zerowy ■ ilość programów: 20 ■ ilość włączeń na dzień: 20 ■ funkcja zmiany czasu letni/zimowy ■ funkcja odliczania countdown ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 392282



---

symbol
P5505

kod produktu
19 07 010 050
opakowanie
1/12/48

rodzaj: mechaniczny ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ minimalny czas włączenia: 15 minut ■ włącza: przewód fazowy ■ ilość włączeń na dzień: 48 ■ stopień ochrony: IP44 ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 392275



---

symbol
P5502

kod produktu
19 07 010 010
opakowanie
1/12/24

rodzaj: mechaniczny ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ minimalny czas włączenia: 15 minut ■ włącza: przewód fazowy ■ ilość włączeń na dzień: 48 ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 319739



---

symbol
P5503

kod produktu
19 07 010 020
opakowanie
1/10/20

rodzaj: mechaniczny ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ minimalny czas włączenia: 15 minut ■ włącza: przewód fazowy ■ ilość włączeń na dzień: 48 ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 319753



---

symbol
P5504

kod produktu
19 07 010 030
opakowanie
1/0/34

rodzaj: mechaniczny ■ napięcie/prąd: 230 V~/16 A max. ■ maksymalne obciążenie: 3 680 W ■ minimalny czas włączenia: 30 minut ■ włącza: przewód zerowy ■ ilość włączeń na dzień: 24 ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 388254



Przewody przyłączeniowe |

Dwużyłowe przewody przyłączeniowe z wtyczką prostą 250 V~

- przewód: H05RR- F
- typ izolacji: guma
- kolor: czarny
- opakowanie: 1 szt., zawieszka



symbol **S03030**
kod produktu **24 21 130 212**
opakowanie **1/30/60**

długość: 3 m
- przekrój przewodów: 2× 1,0 mm²

8 595025 348838

symbol **S03050**
kod produktu **24 21 150 212**
opakowanie **1/20/40**

długość: 5 m
- przekrój przewodów: 2× 1,0 mm²

8 595025 348845

symbol **S03330**
kod produktu **24 21 230 230**
opakowanie **1/20/40**

długość: 3 m
- przekrój przewodów: 2× 1,5 mm²

8 595025 382757

symbol **S03350**
kod produktu **24 21 250 230**
opakowanie **1/10/20**

długość: 5 m
- przekrój przewodów: 2× 1,5 mm²

8 595025 382764

symbol **S03530**
kod produktu **24 21 430 212**
opakowanie **1/15/30**

długość: 3 m
- przekrój przewodów: 2× 2,5 mm²

8 595025 390295

symbol **S03550**
kod produktu **24 21 450 212**
opakowanie **1/12/24**

długość: 5 m
- przekrój przewodów: 2× 2,5 mm²

8 595025 390301

Trójżyłowe przewody przyłączeniowe z wtyczką prostą 250 V~

- przewód: H05RR- F
- typ izolacji: guma
- kolor: czarny
- opakowanie: 1 szt., zawieszka



symbol **S03130**
kod produktu **24 25 130 220**
opakowanie **1/10/20**

długość: 3 m
- przekrój przewodów: 3× 1,0 mm²

8 595025 353825

symbol **S03150**
kod produktu **24 25 150 220**
opakowanie **1/10/30**

długość: 5 m
- przekrój przewodów: 3× 1,0 mm²

8 595025 353832

symbol **S03230**
kod produktu **24 25 230 220**
opakowanie **1/10/20**

długość: 3 m
- przekrój przewodów: 3× 1,5 mm²

8 595025 353849

symbol **S03250**
kod produktu **24 25 250 220**
opakowanie **1/10/30**

długość: 5 m
- przekrój przewodów: 3× 1,5 mm²

8 595025 353856

symbol **S03430**
kod produktu **24 25 430 230**
opakowanie **1/8/32**

długość: 3 m
- przekrój przewodów: 3× 2,5 mm²

8 595025 383426

symbol **S03450**
kod produktu **24 25 450 230**
opakowanie **1/10/20**

długość: 5 m
- przekrój przewodów: 3× 2,5 mm²

8 595025 383433

Trójżyłowy przewód przyłączeniowy w oplocie, z wtyczką prostą 250 V~

symbol
S00003

kod produktu
24 35 724 032
opakowanie
1/30/60

przewód: H05RR- F ■ długość: 2,4 m ■ typ izolacji: oplot/guma ■ kolor: biały ■ przekrój przewodów: 3× 0,75 mm² ■ typ: KF-CR1-H05RR-F ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 323132



2,4 m

Dwużyłowe przewody przyłączeniowe z wtyczką prostą 250 V~



- przewód: H03VVH2 - F
- typ izolacji: PVC
- typ: KF-H1 (HY020-F)
- opakowanie: 1 szt., zawieszka



symbol
S12252
kod produktu
24 01 520 132
opakowanie
1/30/60

długość: 2 m
■ kolor: biały
■ przekrój przewodów: 2× 0,50 mm²

8 595025 314307

symbol
S15272
kod produktu
24 01 720 132
opakowanie
1/30/60

długość: 2 m
■ kolor: biały
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 314406

symbol
S15273
kod produktu
24 01 730 132
opakowanie
1/30/60

długość: 3 m
■ kolor: biały
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 314413

symbol
S15275
kod produktu
24 01 750 132
opakowanie
1/30/60

długość: 5 m
■ kolor: biały
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 314420

symbol
S19272
kod produktu
24 01 720 232
opakowanie
1/30/60

długość: 2 m
■ kolor: czarny
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 318619

symbol
S19273
kod produktu
24 01 730 232
opakowanie
1/30/60

długość: 3 m
■ kolor: czarny
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 318626

symbol
S19275
kod produktu
24 01 750 232
opakowanie
1/30/60

długość: 5 m
■ kolor: czarny
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 318633

Dwużyłowe przewody przyłączeniowe z wtyczką prostą i wyłącznikiem 250 V~



- przewód: H03VVH2 - F
- typ izolacji: PVC
- KF-H1/S051E4
- opakowanie: 1 szt., zawieszka



symbol
S08272
kod produktu
24 02 720 132
opakowanie
1/30/60

długość: 2 m
■ kolor: biały
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 321282

symbol
S08273
kod produktu
24 02 730 132
opakowanie
1/30/60

długość: 3 m
■ kolor: biały
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 321299

symbol
S09272
kod produktu
24 02 720 232
opakowanie
1/30/60

długość: 2 m
■ kolor: czarny
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 321329

symbol
S09273
kod produktu
24 02 730 232
opakowanie
1/30/60

długość: 3 m
■ kolor: czarny
■ przekrój przewodów: 2× 0,75 mm²

8 595025 321336

Trójżyłowe przewody przyłączeniowe z wtyczką kątową 250 V~



- przewód: H05VV - F 3G
- typ izolacji: PVC
- typ: KF-CR2 (HY005-F)
- opakowanie: 1 szt., zawieszka



symbol **S14372**
kod produktu **24 13 720 132**
opakowanie **1/30/60**

długość: 2 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 0,75 mm²

8 595025 314376

symbol **S18372**
kod produktu **24 13 720 232**
opakowanie **1/30/60**

długość: 2 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 0,75 mm²

8 595025 318640

symbol **S14373**
kod produktu **24 13 730 132**
opakowanie **1/0/28**

długość: 3 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 0,75 mm²

8 595025 314383

symbol **S18373**
kod produktu **24 13 730 232**
opakowanie **1/30/60**

długość: 3 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 0,75 mm²

8 595025 318657

symbol **S14375**
kod produktu **24 13 750 132**
opakowanie **1/20/40**

długość: 5 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 0,75 mm²

8 595025 314390

symbol **S14312**
kod produktu **24 13 120 132**
opakowanie **1/30/60**

długość: 2 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 1,00 mm²

8 595025 314314

symbol **S18312**
kod produktu **24 13 120 232**
opakowanie **1/30/60**

długość: 2 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 1,00 mm²

8 595025 318671

symbol **S14313**
kod produktu **24 13 130 132**
opakowanie **1/30/60**

długość: 3 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 1,00 mm²

8 595025 314321

symbol **S18313**
kod produktu **24 13 130 232**
opakowanie **1/30/60**

długość: 3 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 1,00 mm²

8 595025 318688

symbol **S14315**
kod produktu **24 13 150 132**
opakowanie **1/20/40**

długość: 5 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 1,00 mm²

8 595025 314338

symbol **S18315**
kod produktu **24 13 150 232**
opakowanie **1/20/40**

długość: 5 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 1,00 mm²

8 595025 318695

symbol **S14322**
kod produktu **24 13 220 132**
opakowanie **1/30/60**

długość: 2 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 1,50 mm²

8 595025 314345

symbol **S18322**
kod produktu **24 13 220 232**
opakowanie **1/30/60**

długość: 2 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 1,50 mm²

8 595025 318701

symbol **S14323**
kod produktu **24 13 230 132**
opakowanie **1/20/40**

długość: 3 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 1,50 mm²

8 595025 314352

symbol **S18323**
kod produktu **24 13 230 232**
opakowanie **1/20/40**

długość: 3 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 1,50 mm²

8 595025 318718

symbol **S14325**
kod produktu **24 13 250 132**
opakowanie **1/20/40**

długość: 5 m
- kolor: biały
- przekrój przewodów: 3× 1,50 mm²

8 595025 314369

symbol **S18325**
kod produktu **24 13 250 232**
opakowanie **1/20/40**

długość: 5 m
- kolor: czarny
- przekrój przewodów: 3× 1,50 mm²

8 595025 318725

Przewody zasilające 250 V~

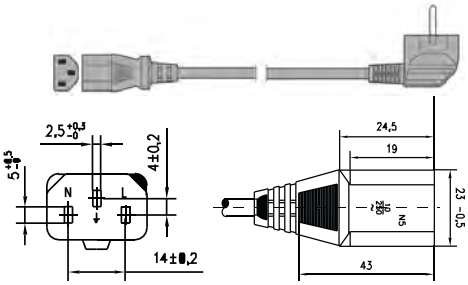
symbol
S11370

kod produktu
24 17 715 202
opakowanie
1/0/50

przewód: H05VV-F 3G ■ długość: 1,5 m ■ typ izolacji: PVC ■ kolor: czarny ■ przekrój przewodów: 3× 0,75 mm² ■ typ: JT003/JT-ST3 ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 323118

1,5 m



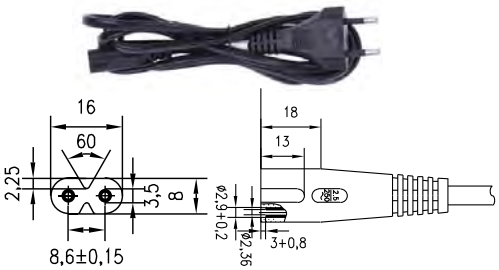
symbol
S1111

kod produktu
24 00 517 252
opakowanie
1/0/150

przewód: H03VVH2 - F ■ długość: 1,75 m ■ typ izolacji: PVC ■ kolor: czarny ■ przekrój przewodów: 2× 0,50 mm² ■ typ: KF-Y11-1 ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 308764

1,75 m



Natynkowe gniazda i wyłączniki 250 V~

symbol
A1398

kod produktu
31 04 139 800
opakowanie
1/32/96

przełącznik schodowy – nr 6 ■ typ: 250 V~/10 AX ■ kolor: szaro-czarny ■ sposób montażu: na ścianę ■ stopień ochrony: IP54 ■ 1 przyciskowy schodowy wodoodporny ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PE

8 592920 030868

IP54



symbol
A1398.1

kod produktu
31 04 139 811
opakowanie
1/32/96

wyłącznik dwubiegunowy (świecznikowy) ■ typ: 250 V~/10 AX ■ kolor: szaro-czarny ■ sposób montażu: na ścianę ■ stopień ochrony: IP54 ■ 2 przyciskowy klasyczny wodoodporny ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PE

8 592920 030875

IP54



symbol
A1397

kod produktu
31 04 139 700
opakowanie
1/32/96

gniazdko wtyczkowe ze stykiem ochronnym i pokrywą ■ typ: 250 V~/16 A max. ■ kolor: szaro-czarny ■ sposób montażu: na ścianę ■ stopień ochrony: IP54 ■ 1 krotny wodoodporny ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PE

8 592920 030844

IP54



symbol
A1397.1

kod produktu
31 04 139 711
opakowanie
1/16/64

gniazdko podwólne ze stykami ochronnymi, pokrywką i przyłączem ■ typ: 250 V~/16 A max. ■ kolor: szaro-czarny ■ sposób montażu: na ścianę ■ stopień ochrony: IP44 ■ 2 krotny wodoodporny ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PE

8 592920 030851

IP44



Złącza, rozgałęźniki, przełączniki |

Złącza IEC

symbol
K1331

kod produktu
18 04 100 100
opakowanie
10/0/2 500

wtyczka ■ typ: prosty
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 356710



---

symbol
K1731

kod produktu
18 04 000 100
opakowanie
10/0/2 500

gniazdko ■ typ: prosty
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 356796



---

symbol
K1451

kod produktu
18 04 100 500
opakowanie
10/0/2 500

wtyczka ■ typ: kątowy
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 356772



---

symbol
K1851

kod produktu
18 04 000 500
opakowanie
10/0/2 500

gniazdko ■ typ: kątowy
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 356857



---

symbol
K1421

kod produktu
18 04 100 300
opakowanie
10/0/2 500

wtyczka ■ typ: kątowy
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 356741



---

symbol
K1821

kod produktu
18 04 000 300
opakowanie
10/0/2 500

gniazdko ■ typ: kątowy
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 356826



---

symbol
R5060

kod produktu
18 04 300 100
opakowanie
10/0/2 500

łącznik ■ typ: prosty
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357472



Złącza F

symbol
K7311

wtyczka nakręcana ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: 3C2V
■ wymiary: 4,0/4,9 mm
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357311



kod produktu
18 07 100 300
opakowanie
10/0/4 000

---

symbol
K7321

wtyczka ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: CB-500 ■ wymiary: 4,0/5,5 mm
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357328



kod produktu
18 07 100 400
opakowanie
10/0/4 000

---

symbol
K7331

wtyczka ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: CB-100 ■ wymiary: 5,0/6,5 mm
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357335



kod produktu
18 07 100 500
opakowanie
10/0/4 000

---

symbol
K7351

wtyczka ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: CB-113N ■ wymiary: 5,0/7,0 mm
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357359



kod produktu
18 07 100 700
opakowanie
10/0/4 000

---

symbol
R5602

przyłącze ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357502



kod produktu
18 07 300 100
opakowanie
10/0/4 000

---

symbol
R5610

przyłącze ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357519



kod produktu
18 07 300 200
opakowanie
10/0/2 000

symbol
R5639

redukcja IEC - F ■ typ: nakręcana
■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357526



kod produktu
18 07 200 100
opakowanie
10/0/2 000

---

symbol
R5851

redukcja IEC - F ■ typ: nakręcana/
wsuwana ■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357588



kod produktu
18 07 200 600
opakowanie
10/0/2 000

---

symbol
R5852

redukcja IEC - F ■ typ: nakręcana/
wsuwana ■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357595



kod produktu
18 07 200 700
opakowanie
10/0/2 000

---

symbol
R5553

redukcja IEC - F ■ typ: nakręcana/
wsuwana ■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357496



kod produktu
18 07 200 300
opakowanie
10/0/1 500

---

symbol
R5850

redukcja IEC - F ■ typ: nakręcana/
wsuwana ■ do koncentryków: dowolny
■ opakowanie: 10 szt., woreczek

8 595025 357571



kod produktu
18 07 200 500
opakowanie
10/0/2 000

Rozgałęźniki i przełączniki

symbol
SB2200

złącza: SCART wtyczka, 2× SCART gniazdo, 3× CINCH, 1× SVHS ■ długość: 0,5 m
■ przełącznik, rozgałęźnik
■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 375964

kod produktu
23 33 122 000
opakowanie
1/12/24



---

symbol
SD2200

złącza: SCART wtyczka, 2× SCART gniazdo, 3× CINCH, 1× SVHS ■ długość: 0,5 m
■ przełącznik, rozgałęźnik
■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002353

kod produktu
23 34 122 000
opakowanie
1/55/110



---

symbol
SB2300

złącza: SCART wtyczka, 3× SCART gniazdo, 3× CINCH, 1× SVHS ■ długość: 0,5 m
■ przełącznik, rozgałęźnik
■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 375971

kod produktu
23 33 123 000
opakowanie
1/12/24



---

symbol
SD2300

złącza: SCART wtyczka, 3× SCART gniazdo, 3× CINCH, 1× SVHS ■ długość: 0,5 m
■ przełącznik, rozgałęźnik
■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002360

kod produktu
23 34 123 000
opakowanie
1/50/100



---

symbol
K9304

złącza: SCART – 3× CINCH + SVHS
■ przełącznik IN/OUT ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 321350

kod produktu
18 11 000 200
opakowanie
1/150/150



Przewody abonenckie |

Przewody abonenckie na zawieszce

symbol
SL3001

- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo
- typ złącz: 2× proste
- ilość ekranów: 2
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 385598

kod produktu
23 33 030 010
opakowanie
1/105/210

długość:
1,25 m



---

symbol
SL3002

- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo
- typ złącz: 2× proste
- ilość ekranów: 2
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 385604

kod produktu
23 33 030 020
opakowanie
1/80/160

długość:
2,5 m



---

symbol
SL3003

- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo
- typ złącz: 2× proste
- ilość ekranów: 2
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 385611

kod produktu
23 33 030 030
opakowanie
1/54/108

długość:
3,5 m



---

symbol
SL3005

- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo
- typ złącz: 2× proste
- ilość ekranów: 2
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 385628

kod produktu
23 33 030 050
opakowanie
1/40/80

długość:
5 m



---

symbol
SL3007

- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo
- typ złącz: 2× proste
- ilość ekranów: 2
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 385635

kod produktu
23 33 030 070
opakowanie
1/30/60

długość:
7,5 m

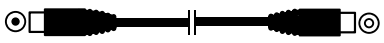


Przewody abonenckie

UHF > 65 dB, VHF > 75 dB, koax 3C2V, Ø 5 mm



- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo
- typ złącz: 2× proste
- ilość ekranów: 2



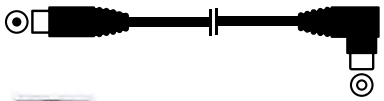




symbol **SB3001** kod produktu **23 33 130 010** opakowanie **1/20/80**	**długość: 1,25 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375704	symbol **SD3001** kod produktu **23 34 130 010** opakowanie **1/100/200**	**długość: 1,25 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002377
symbol **SB3002** kod produktu **23 33 130 020** opakowanie **1/20/80**	**długość: 2,5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375711	symbol **SD3002** kod produktu **23 34 130 020** opakowanie **1/0/100**	**długość: 2,5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002384
symbol **SB3003** kod produktu **23 33 130 030** opakowanie **1/20/80**	**długość: 3,5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375728	symbol **SD3003** kod produktu **23 34 130 030** opakowanie **1/60/120**	**długość: 3,5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002391
symbol **SB3005** kod produktu **23 33 130 050** opakowanie **1/20/80**	**długość: 5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375735	symbol **SD3005** kod produktu **23 34 130 050** opakowanie **1/50/100**	**długość: 5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002407
symbol **SB3007** kod produktu **23 33 130 070** opakowanie **1/12/24**	**długość: 7,5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375742	symbol **SD3007** kod produktu **23 34 130 070** opakowanie **1/40/80**	**długość: 7,5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002414
symbol **SB3010** kod produktu **23 33 130 100** opakowanie **1/12/24**	**długość: 10 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375759	symbol **SD3010** kod produktu **23 34 130 100** opakowanie **1/24/48**	**długość: 10 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002421
symbol **SB3015** kod produktu **23 33 130 150** opakowanie **1/12/24**	**długość: 15 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375766	symbol **SD3015** kod produktu **23 34 130 150** opakowanie **1/20/40**	**długość: 15 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002438

UHF > 65 dB, VHF > 75 dB, koax 3C2V, Ø 5 mm

- złącza: IEC wtyczka – IEC gniazdo 90°
- typ złącz: 1× proste, 1× kątowe
- ilość ekranów: 2





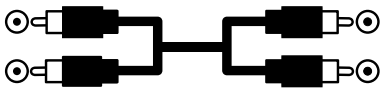


symbol **SB3101** kod produktu **23 33 131 010** opakowanie **1/20/80**	**długość: 1,25 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375773	symbol **SD3101** kod produktu **23 34 131 010** opakowanie **1/100/200**	**długość: 1,25 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002445
symbol **SB3102** kod produktu **23 33 131 020** opakowanie **1/20/80**	**długość: 2,5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375780	symbol **SD3102** kod produktu **23 34 131 020** opakowanie **1/100/100**	**długość: 2,5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002452
symbol **SB3103** kod produktu **23 33 131 030** opakowanie **1/20/80**	**długość: 3,5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375797	symbol **SD3103** kod produktu **23 34 131 030** opakowanie **1/60/120**	**długość: 3,5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002469
symbol **SB3105** kod produktu **23 33 131 050** opakowanie **1/20/80**	**długość: 5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375803	symbol **SD3105** kod produktu **23 34 131 050** opakowanie **1/50/100**	**długość: 5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002476
symbol **SB3107** kod produktu **23 33 131 070** opakowanie **1/12/24**	**długość: 7,5 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375810	symbol **SD3107** kod produktu **23 34 131 070** opakowanie **1/40/80**	**długość: 7,5 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002483
symbol **SB3110** kod produktu **23 33 131 100** opakowanie **1/12/24**	**długość: 10 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375827	symbol **SD3110** kod produktu **23 34 131 100** opakowanie **1/19/38**	**długość: 10 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002490
symbol **SB3115** kod produktu **23 33 131 150** opakowanie **1/12/24**	**długość: 15 m** opakowanie: 1 szt., blister	8 595025 375834	symbol **SD3115** kod produktu **23 34 131 150** opakowanie **1/19/38**	**długość: 15 m** opakowanie: 1 szt., woreczek	8 592920 002506

Przewody – RCA, SCART, AV, USB, HDMI |

RCA-RCA

• złącza:
2× CINCH wtyczka – 2× CINCH wtyczka





symbol
SB4101
kod produktu
23 33 141 010
opakowanie
1/20/80

długość:
1,2 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 375858

symbol
SD4101
kod produktu
23 34 141 010
opakowanie
1/100/100

długość:
1,2 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002520

symbol
SB4102
kod produktu
23 33 141 020
opakowanie
1/20/80

długość:
2 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 375865

symbol
SD4102
kod produktu
23 34 141 020
opakowanie
1/100/200

długość:
2 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002537

symbol
SB4105
kod produktu
23 33 141 050
opakowanie
1/20/80

długość:
5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

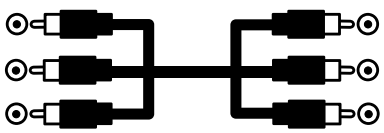
8 595025 375889

symbol
SD4105
kod produktu
23 34 141 050
opakowanie
1/50/100

długość:
5 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002551

• złącza:
3× CINCH wtyczka – 3× CINCH wtyczka





symbol
SB4201
kod produktu
23 33 142 010
opakowanie
1/20/80

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 375902

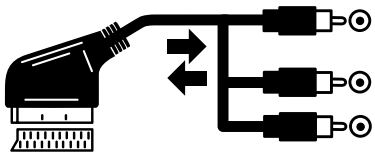
symbol
SD4201
kod produktu
23 34 142 010
opakowanie
1/100/200

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.
woreczek

8 592920 002568

SCART-RCA

- złącza: SCART wtyczka – 3× CINCH wtyczka
- przewód łączący





symbol
SB2101
kod produktu
23 33 121 010
opakowanie
1/12/24

długość: 1,5 m
opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 375957

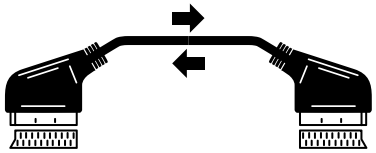
symbol
SD2101
kod produktu
23 34 121 010
opakowanie
1/70/140

długość: 1,5 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002346

SCART-SCART

- złącza: SCART wtyczka – SCART wtyczka
- przewód łączący





symbol
SB2001
kod produktu
23 33 120 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1 m
opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 375926

symbol
SD2001
kod produktu
23 34 120 010
opakowanie
1/50/100

długość: 1 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002315

symbol
SB2002
kod produktu
23 33 120 020
opakowanie
1/12/24

długość: 2 m
opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 375933

symbol
SD2002
kod produktu
23 34 120 020
opakowanie
1/64/128

długość: 2 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002322

symbol
SB2003
kod produktu
23 33 120 030
opakowanie
1/12/24

długość: 3 m
opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 375940

symbol
SD2003
kod produktu
23 34 120 030
opakowanie
1/30/60

długość: 3 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

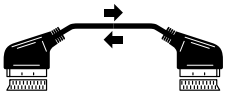
8 592920 002339

- złącza: SCART wtyczka – SCART wtyczka
- przewód łączący

symbol
SL2001
kod produktu
23 33 020 010
opakowanie
1/28/56

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
plastikowa
zawieszka

8 595025 380487





Przewody AV jack 3,5 mm stereo

- złącza:
  3,5 mm wtyczka – 3,5 mm wtyczka
- stereo





symbol
SB5001
kod produktu
23 33 150 010
opakowanie
1/20/80

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 376015

symbol
SD5001
kod produktu
23 34 150 010
opakowanie
1/100/200

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002582

symbol
SB5003
kod produktu
23 33 150 030
opakowanie
1/20/80

długość:
3 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 376022

symbol
SD5003
kod produktu
23 34 150 030
opakowanie
1/100/200

długość:
3 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002599

- złącza:
  3,5 mm wtyczka – 3,5 mm gniazdo
- stereo





symbol
SB5102
kod produktu
23 33 151 020
opakowanie
1/20/80

długość:
2,5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 376039

symbol
SD5102
kod produktu
23 34 151 020
opakowanie
1/100/200

długość:
2,5 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002605

symbol
SB5105
kod produktu
23 33 151 050
opakowanie
1/20/80

długość:
5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

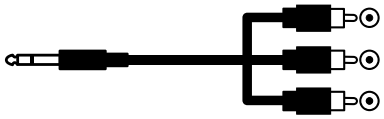
8 595025 376046

symbol
SD5105
kod produktu
23 34 151 050
opakowanie
1/70/140

długość:
5 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002612

- złącza:
  3× CINCH wtyczka – 1× 3,5 mm wtyczka
- stereo





symbol
SB5401
kod produktu
23 33 154 010
opakowanie
1/20/80

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 376077

symbol
SD5401
kod produktu
23 34 154 010
opakowanie
1/100/200

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002643

- złącza:
  2× CINCH wtyczka – 1× 3,5 mm wtyczka
- stereo





symbol
SB5301
kod produktu
23 33 153 010
opakowanie
1/20/80

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 376053

symbol
SD5301
kod produktu
23 34 153 010
opakowanie
1/125/250

długość:
1,5 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002629

symbol
SB5303
kod produktu
23 33 153 030
opakowanie
1/20/80

długość:
3 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 595025 376060

symbol
SD5303
kod produktu
23 34 153 030
opakowanie
1/70/140

długość:
3 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 002636

Przewody USB

- złącza: A gniazdo – micro B wtyczka z funkcją OTG
- wersja: USB 2.0
- zastosowanie: transmisja danych





symbol
SB7400
kod produktu
23 33 174 000
opakowanie
1/20/80

długość:
0,15 m
opakowanie: 1 szt.,
blister

8 592920 008201

symbol
SD7400
kod produktu
23 34 174 000
opakowanie
1/250/500

długość:
0,15 m
opakowanie: 1 szt.,
woreczek

8 592920 004050

• złącza: A wtyczka – A wtyczka
• wersja: USB 2.0





symbol
SB7002
kod produktu
23 33 170 020
opakowanie
1/20/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376152

symbol
SD7002
kod produktu
23 34 170 020
opakowanie
1/100/200

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002650

• złącza: A wtyczka – A zásuvka
• wersja: USB 2.0





symbol
SB7102
kod produktu
23 33 171 020
opakowanie
1/20/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376169

symbol
SD7102
kod produktu
23 34 171 020
opakowanie
1/100/200

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002667

• złącza: A wtyczka – B wtyczka
• wersja: USB 2.0





symbol
SB7202
kod produktu
23 33 172 020
opakowanie
1/20/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376176

symbol
SD7202
kod produktu
23 34 172 020
opakowanie
1/100/200

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002674

• złącza: A wtyczka – mini B wtyczka
• wersja: USB 2.0





symbol
SB7302
kod produktu
23 33 173 020
opakowanie
1/20/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376183

symbol
SD7302
kod produktu
23 34 173 020
opakowanie
1/100/200

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002681

• złącza: A wtyczka – micro B wtyczka
• wersja: USB 2.0





symbol
SB7402
kod produktu
23 33 174 020
opakowanie
1/20/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376190

symbol
SD7402
kod produktu
23 34 174 020
opakowanie
1/100/200

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002698

• złącza: A wtyczka – A wtyczka
• wersja: USB 3.0





symbol
SB7502
kod produktu
23 33 175 020
opakowanie
1/20/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376206

symbol
SD7502
kod produktu
23 34 175 020
opakowanie
1/100/200

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002704

• złącza: A wtyczka – B wtyczka
• wersja: USB 3.0





symbol
SB7702
kod produktu
23 33 177 020
opakowanie
1/40/80

długość: 2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376213

• złącza: A wtyczka – micro B wtyczka
• wersja: USB 3.0





symbol
SB7801
kod produktu
23 33 178 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 009758

symbol
SD7801
kod produktu
23 34 178 010
opakowanie
1/100/200

długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 009765

• złącza: A wtyczka – micro B wtyczka
• wersja: USB 2.0





symbol
SL7401
kod produktu
23 33 074 010
opakowanie
1/125/250

długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 392428

Przewody HDMI

- ethernet
- obsługa formatów 3D
- zwrotny kanał audio (ARC)
- obsługa rozdzielczości 4k

- złącza: A wtyczka – A wtyczka





symbol
SB0101
kod produktu
23 33 101 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., blister

8 595025 376084

symbol
SD0101
kod produktu
23 34 101 010
opakowanie
1/70/140

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., woreczek

8 592920 002247

symbol
SB0103
kod produktu
23 33 101 030
opakowanie
1/12/24

długość: 3 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., blister

8 595025 376091

symbol
SD0103
kod produktu
23 34 101 030
opakowanie
1/50/100

długość: 3 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., woreczek

8 592920 002254

symbol
SB0105
kod produktu
23 33 101 050
opakowanie
1/12/24

długość: 5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., blister

8 595025 376107

symbol
SD0105
kod produktu
23 34 101 050
opakowanie
1/30/60

długość: 5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., woreczek

8 592920 002261

symbol
SD0110
kod produktu
23 34 101 100
opakowanie
1/15/30

długość: 10 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., woreczek

8 592920 013380

- złącza: A wtyczka – A wtyczka





symbol
SB0201
kod produktu
23 33 102 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., blister

8 595025 376138

symbol
SD0201
kod produktu
23 34 102 010
opakowanie
1/70/140

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., woreczek

8 592920 002278

- złącza: A wtyczka – A wtyczka, slim
- wersja: HDMI 2.0





symbol
SB0501
kod produktu
23 33 105 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie:
1 szt., blister

8 592920 018262

• złącza: A wtyczka – C wtyczka





symbol
SB1101
kod produktu
23 33 111 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376121

symbol
SD1101
kod produktu
23 34 111 010
opakowanie
1/100/200

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002292

• złącza: A wtyczka – D wtyczka





symbol
SB1201
kod produktu
23 33 112 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 376145

symbol
SD1201
kod produktu
23 34 112 010
opakowanie
1/70/140

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 002308

• złącza: A wtyczka – A wtyczka





symbol
SL0101
kod produktu
23 33 001 010
opakowanie
1/60/120

długość: 1,5 m
- materiał: PVC
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 374868

• złącza: A wtyczka – A wtyczka



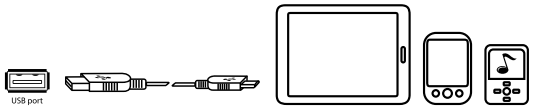


symbol
SL0301
kod produktu
23 33 003 010
opakowanie
1/20/80

długość: 1,5 m
- materiał: nylon
- opakowanie: plastikowa zawieszka

8 595025 374882

Płaskie przewody USB



symbol
SM7001W

złącza: A wtyczka – micro B
wtyczka ■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005156

kod produktu
23 35 070 110
opakowanie
1/25/50



---

symbol
SM7001B

złącza: A wtyczka – micro B
wtyczka ■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005163

kod produktu
23 35 070 120
opakowanie
1/25/50



---

symbol
SM7001G

złącza: A wtyczka – micro B
wtyczka ■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005170

kod produktu
23 35 070 130
opakowanie
1/25/50



---

symbol
SM7001P

złącza: A wtyczka – micro B
wtyczka ■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005187

kod produktu
23 35 070 140
opakowanie
1/25/50



---

symbol
SM7001Y

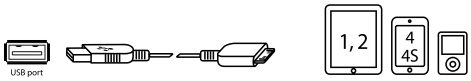
złącza: A wtyczka – micro B
wtyczka ■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005194

kod produktu
23 35 070 150
opakowanie
1/25/50



iPhone – USB



symbol
SM7012W

złącza: A wtyczka – i30P wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 015513

kod produktu
23 35 071 210
opakowanie
1/25/50



---

symbol
SM7012BL

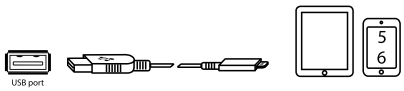
złącza: A wtyczka – i30P wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 015544

kod produktu
23 35 071 220
opakowanie
1/25/50



iPhone5 – USB



symbol
SM7013W

złącza: A wtyczka – i16P wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 015575

kod produktu
23 35 071 310
opakowanie
1/25/50



---

symbol
SM7013BL

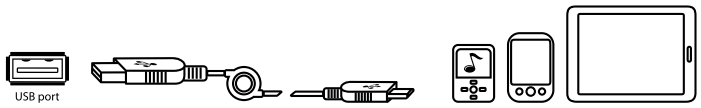
złącza: A wtyczka – i16P wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 1 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 015605

kod produktu
23 35 071 320
opakowanie
1/25/50



Zwijany przewód micro USB



symbol
SM7040

złącza: A wtyczka – micro B wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 0,1–0,8 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005309

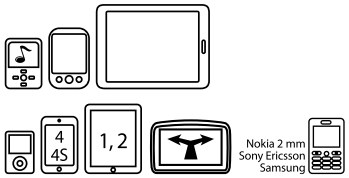


kod produktu
23 35 074 000
opakowanie
1/25/50

Uniwersalny zwijany przewód USB



kabel posiada złącza: i30P (Iphone 1,2,3,4), mini USB, micro USB, Nokia, Sony Ericsson, Samsung



symbol
SM7043

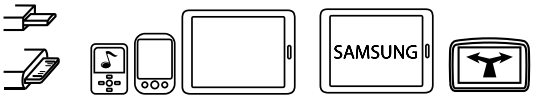
złącza: A wtyczka – Multi wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 0,1–0,8 m
■ zastosowanie: ładowanie
■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005330



kod produktu
23 35 074 300
opakowanie
1/25/50

Trójnik, przewód USB



kabel obsahuje złącza: 30P SAMSUNG, mini USB, micro USB

symbol
SM7050

złącza: A wtyczka – Multi wtyczka
■ wersja: 2.0 ■ długość: 0,2 m
■ zastosowanie: ładowanie/transmisja danych ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005354



kod produktu
23 35 075 000
opakowanie
1/25/50

Okablowanie strukturalne |

Przewody UTP/FTP – kategoria 5E

- Okablowanie strukturalne jest niezbędnym elementem infrastruktury umożliwiającym transmisję danych i komunikację komputerów, serwerów, urządzeń VoIP. Stale monitorowana jakość materiałów użytych do produkcji komponentów okablowania strukturalnego EMOS zapewnia maksymalną wydajność, sprawne działanie i długą żywotność nawet w najbardziej wymagających zastosowaniach. Przewody UTP / FTP EMOS spełniają wszystkie wymagania jakościowe EN 50173, ANSI / TIA / EIA 568, ISO / IEC 11801 dla kategorii 5e lub 6.
- Kable są certyfikowane przez akredytowane laboratoria badawcze i wzorcujące oraz posiadają deklaracje zgodności.

Przewody EMOS w izolacji LSZH/LSOH (Low Smoke Zero Halogen) spełniają następujące normy:

Przeciwpożarowe
- IEC 60332-1-2
- EN 60332-1-2

Kwasowość gazów powstających podczas spalania
- IEC 60754-2
- EN 50267-2-2
- EN 50267-2-3

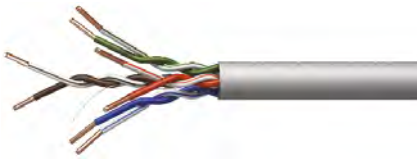
Emisja dymu
- IEC 61034-2
- EN 61034-2

symbol
S9121

kod produktu
23 09 010 010
opakowanie
305/0/610

typ: UTP CAT 5E ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 5E ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 24 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,50 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,22 mm ■ średnica izolacji żył: 0,95 mm ■ rdzeń wzmacniający: Nylon 150D ■ płaszcz kabla: PVC ■ średnica płaszcza: 5,2 mm ■ grubość płaszcza: 1,1 mm ■ kolor płaszcza: szary ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-T (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 595025 319302



305 m | PVC | Cu

---

symbol
S9129

kod produktu
23 09 010 090
opakowanie
305/0/610

typ: UTP CAT 5E LSZH ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 5E ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 24 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,50 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,22 mm ■ średnica izolacji żył: 0,95 mm ■ rdzeń wzmacniający: Nylon 150D ■ płaszcz kabla: LSZH ■ średnica płaszcza: 5,2 mm ■ grubość płaszcza: 1,1 mm ■ kolor płaszcza: fioletowy ■ płaszcz ze zmniejszonym wydzielaniem dymu LSZH (LSOH) ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-T (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 592920 000045



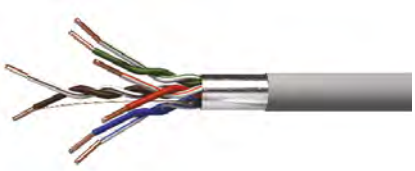
305 m | LSZH | Cu

symbol
S9221

kod produktu
23 09 110 010
opakowanie
305/0/610

typ: FTP CAT 5E PVC ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 5E ■ ekran: Al/PET 7/12–18 mm ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 24 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,51 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,22 mm ■ średnica izolacji żył: 0,95 mm ■ rdzeń wzmacniający: Nylon 150D ■ płaszcz kabla: PVC ■ średnica płaszcza: 6,0 mm ■ grubość płaszcza: 1,0 mm ■ kolor płaszcza: szary ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-T (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 595025 319319



305 m | PVC | Cu

---

symbol
S9222

kod produktu
23 09 110 020
opakowanie
305/0/610

typ FTP CAT 5E LSZH ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 5E ■ ekran: Al/PET 7/12–18 mm ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 24 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,51 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,22 mm ■ średnica izolacji żył: 0,95 mm ■ rdzeń wzmacniający: Nylon 150D ■ płaszcz kabla: LSZH ■ średnica płaszcza: 6,0 mm ■ grubość płaszcza: 1,0 mm ■ kolor płaszcza: fioletowy ■ płaszcz ze zmniejszonym wydzielaniem dymu LSZH (LS0H) ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-T (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 592920 000083



305 m | LSZH | Cu

---

symbol
S9128

kod produktu
23 09 010 080
opakowanie
305/0/610

typ: OEM UTP CAT 5E CCA ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 5E ■ materiał żyły wewnętrznej: miedziowane aluminium (CCA) ■ AWG: 24 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,51 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,22 mm ■ średnica izolacji żył: 0,95 mm ■ rdzeń wzmacniający: Nylon 150D ■ płaszcz kabla: PVC ■ średnica płaszcza: 5,2 mm ■ grubość płaszcza: 1,1 mm ■ kolor płaszcza: szary ■ najwyższy obsługiwany protokół: 100 Base-TX ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 592920 000021



305 m | PVC | CCA

Przewody UTP/FTP – kategoria 6

symbol
S9131

kod produktu
23 09 020 010
opakowanie
305/0/610

typ: UTP CAT 6 PVC ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 6 ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 23 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,58 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,21 mm ■ średnica izolacji żył: 1,0 mm ■ rdzeń wzmacniający: nylon 150D + PE krzyżowo ■ płaszcz kabla: PVC ■ średnica płaszcza: 6,3 mm ■ grubość płaszcza: 1,1 mm ■ kolor płaszcza: szary ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 595025 341426

305 m **PVC** **Cu**



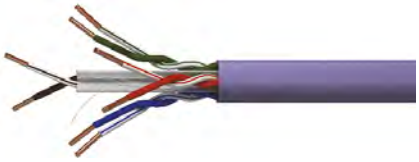
symbol
S9132

kod produktu
23 09 020 020
opakowanie
305/0/610

typ: UTP CAT 6 LSZH ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 6 ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 23 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,58 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,21 mm ■ średnica izolacji żył: 1,0 mm ■ rdzeń wzmacniający: nylon 150D + PE krzyżowo ■ płaszcz kabla: LSZH ■ średnica płaszcza: 6,3 mm ■ grubość płaszcza: 1,1 mm ■ kolor płaszcza: fioletowy ■ płaszcz ze zmniejszonym wydzielaniem dymu LSZH (LS0H) ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 305 m, papierowe pudełko

8 592920 000069

305 m **LSZH** **Cu**



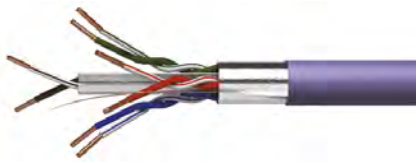
symbol
S9230

kod produktu
23 09 120 010
opakowanie
500/0/0

typ: FTP CAT 6 LSZH ■ rodzaj kabla: drut ■ kategoria: 6 ■ ekran: Al/PET 7/12–18 mm ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ AWG: 23 ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,585 mm ■ izolacja żył: HDPE ■ grubość izolacji żył: 0,22 mm ■ średnica izolacji żył: 1,0 mm ■ rdzeń wzmacniający: nylon 150D + PE krzyżowo ■ płaszcz kabla: PVC ■ średnica płaszcza: 6,3 mm ■ grubość płaszcza: 1,0 mm ■ kolor płaszcza: fioletowy ■ najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-T (Gigabit Ethernet) ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 500 m, drewniana szpula

8 592920 032855

500 m **LSZH** **Cu**



Specyfikacja techniczna **UTP Cat 5E PVC / UTP CAT5E CCA PVC**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	24	Ekranowanie	folia	materiał	-
		średnica przewodu	0,5 mm / 0,51 mm		ekran przewodu	wymiary	-
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	-
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	-
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	PVC
			zielony, biało-zielony			grubość	1,10 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	5,20 mm
		grubość	0,22 mm			kolor	szary
		średnica	0,95 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		karton
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 94,8	Ilość w opakowaniu [m]		305 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+60 °C			

Specyfikacja techniczna **UTP CAT5E LSZH**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	24	Ekranowanie	folia	materiał	-
		średnica przewodu	0,5 mm		ekran przewodu	wymiary	-
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	-
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	-
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	LSZH (LS0H)
			zielony, biało-zielony			grubość	1,10 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	5,20 mm
		grubość	0,22 mm			kolor	fioletowy
		średnica	0,95 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		karton
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 94,8	Ilość w opakowaniu [m]		305 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+60 °C			

Specyfikacja techniczna **FTP Cat 5E PVC**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	24	Ekranowanie	folia	materiał	AL/PET
		średnica przewodu	0,51 mm		ekran przewodu	wymiary	7/12 - 18 mm
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	Cu Sn
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	7× 0,2 mm
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	PVC
			zielony, biało-zielony			grubość	1,00 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	6,00 mm
		grubość	0,22 mm			kolor	szary
		średnica	0,95 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		karton
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 94,8	Ilość w opakowaniu [m]		305 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+60 °C			

Specyfikacja techniczna **FTP CAT5E LSZH**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	24	Ekranowanie	folia	materiał	AL/PET
		średnica przewodu	0,51 mm		ekran przewodu	wymiary	7/12 - 18 mm
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	Cu Sn
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	7× 0,2 mm
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	LSZH (LS0H)
			zielony, biało-zielony			grubość	1,00 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	6,00 mm
		grubość	0,22 mm			kolor	fioletowy
		średnica	0,95 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		karton
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 94,8	Ilość w opakowaniu [m]		305 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+60 °C			

Specyfikacja techniczna **UTP Cat 6 PVC**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	23	Ekranowanie	folia	materiał	-
		średnica przewodu	0,58 mm		ekran przewodu	wymiary	-
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	-
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	-
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	PVC
			zielony, biało-zielony			grubość	1,10 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	6,30 mm
		grubość	0,21 mm			kolor	szary
		średnica	1,00 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		karton
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 70,4	Ilość w opakowaniu [m]		305 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+80 °C			

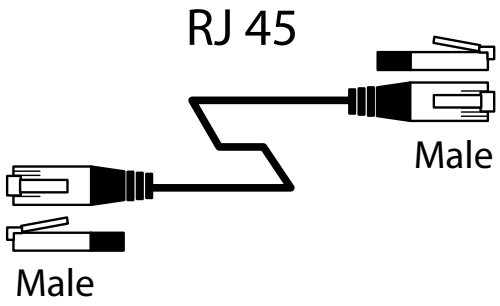
Specyfikacja techniczna **UTP CAT6 LSZH**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	23	Ekranowanie	folia	materiał	-
		średnica przewodu	0,58 mm		ekran przewodu	wymiary	-
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	-
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	-
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	LSZH (LS0H)
			zielony, biało-zielony			grubość	1,10 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	6,30 mm
		grubość	0,21 mm			kolor	fioletowy
		średnica	1,00 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		karton
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 70,4	Ilość w opakowaniu [m]		305 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+80 °C			

Specyfikacja techniczna **FTP CAT6 LSZH**							
PARAMETRY KONSTRUKCYJNE	Przewód wewnętrzny	AWG	23	Ekranowanie	folia	materiał	AL/PET
		średnica przewodu	0,585 mm		ekran przewodu	wymiary	7/12 - 18 mm
	Izolacja żył	materiał	PE			materiał	Cu Sn
		kolor izolacji	niebieski, biało-niebieski			ilość żył	7× 0,2 mm
			pomarańczowy, biało-pomarańczowy		płaszcz	materiał	LSZH (LS0H)
			zielony, biało-zielony			grubość	1,00 mm
			brązowy, biało-brązowy			średnica	8,20 mm
		grubość	0,22 mm			kolor	fioletowy
		średnica	1,00 mm				
Parametry elektryczne	Współczynnik skrócenia fali			65%	Opakowanie		drewniana szpula
	Max. rezystancja przy 20 °C (Ω/km)			< 70,4	Ilość w opakowaniu [m]		500 m
	Temperatura pracy			-20 °C /+80 °C			

Patch cord |

Cat.5E UTP PVC

- zastosowane złącza: RJ45/RJ45
- typ osłony złącz: lite
- rodzaj kabla: linka (skrętka)
- kategoria: 5E
- materiał żyły wewnętrznej: miedziowane aluminium (CCA)
- AWG: 26
- średnica żyły wewnętrznej: 0,533 mm
- izolacja żył: HDPE
- grubość izolacji żył: 0,22 mm
- średnica izolacji żył: 0,95 mm
- płaszcz kabla: PVC
- średnica płaszcza: 5 mm
- grubość płaszcza: 1,1 mm
- kolor płaszcza: szary
- najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-T (Gigabit Ethernet)



symbol
S9122
kod produktu
23 09 010 020
opakowanie
1/0/200

typ: UTP CAT5E 1M
długość: 1 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385482



symbol
S9123
kod produktu
23 09 010 030
opakowanie
1/0/150

typ: UTP CAT5E 2M
długość: 2 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385499

symbol
S9124
kod produktu
23 09 010 040
opakowanie
1/0/100

typ: CAT5E UTP PVC 3M
długość: 3 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385505

symbol
S9125
kod produktu
23 09 010 050
opakowanie
1/0/60

typ: UTP CAT5E 5M
długość: 5 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385512

symbol
S9126
kod produktu
23 09 010 060
opakowanie
1/0/40

typ: UTP CAT5E 10M
długość: 10 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385529

symbol
S9127
kod produktu
23 09 010 070
opakowanie
1/0/30

typ: UTP CAT5E 15M
długość: 15 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385536

symbol
S9130
kod produktu
23 09 010 100
opakowanie
1/0/30

typ: UTP CAT5E 25M
długość: 25 m
opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 026830

Złącza RJ45

- Złącza RJ45 są zaprojektowane tak żeby zapewnić prawidłowe połączenia między stykami złącza, a miedzianymi przewodami z kabla do transmisji danych. Złącza są dostępne dla obu typów kabli – drutu i linki. Złącza pokryte są 50µ złota i 70µ niklu.

symbol
K0101

kod produktu
18 21 000 100
opakowanie
20/0/5 000

typ: RJ45 5E UTP WIRE
■ złącze RJ45 8p8c ■ kategoria: CAT5E ■ przystosowane do przewodu: UTP ■ min. żywotność: 1000 cykli podłącz/odłącz ■ temperatura przechowywania: -40–70 °C ■ temperatura pracy: -10–60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 20 szt., woreczek PVC

8 595025 366498



---

symbol
K0102

kod produktu
18 21 000 500
opakowanie
20/0/5 000

typ: RJ45 5E UTP SOLID
■ złącze RJ45 8p8c ■ kategoria: CAT5E ■ przystosowane do przewodu: UTP ■ min. żywotność: 1000 cykli podłącz/odłącz ■ temperatura przechowywania: -40–70 °C ■ temperatura pracy: -10–60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 20 szt., woreczek PVC

8 592920 009178



---

symbol
K0103

kod produktu
18 21 000 700
opakowanie
20/0/5 000

typ: RJ45 6 UTP SOLID
■ złącze RJ45 8p8c ■ kategoria: CAT6 ■ przystosowane do przewodu: UTP ■ min. żywotność: 1000 cykli podłącz/odłącz ■ temperatura przechowywania: -40–70 °C ■ temperatura pracy: -10–60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 20 szt., woreczek PVC

8 592920 032114



---

symbol
K0202

kod produktu
18 21 100 200
opakowanie
20/0/5 000

typ: RJ45 6 FTP SOLID
■ złącze RJ45 8p8c ■ kategoria: CAT6 ■ przystosowane do przewodu: FTP ■ ekran: tak ■ min. żywotność: 1000 cykli podłącz/odłącz ■ temperatura przechowywania: -40–70 °C ■ temperatura pracy: -10–60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 20 szt., woreczek PVC

8 592920 032138



---

symbol
K0201

kod produktu
18 21 100 100
opakowanie
20/0/5 000

typ: RJ45 5E FTP SOLID
■ złącze RJ45 8p8c ■ kategoria: CAT5E ■ przystosowane do przewodu: FTP, SFTP ■ ekran: tak ■ min. żywotność: 1000 cykli podłącz/odłącz ■ temperatura przechowywania: -40–70 °C ■ temperatura pracy: -10–60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 20 szt., woreczek PVC

8 592920 032121



symbol
K0141

typ: RJ45 PROOF BLACK ■ ochrona złącz RJ45 ■ opakowanie: 20 szt., PVC woreczek

8 592920 009208



kod produktu
18 21 000 400
opakowanie
20/100/5 000

---

symbol
K0151

typ: RJ45 PROOF GRAY ■ ochrona złącz RJ45 ■ opakowanie: 20 szt., PVC woreczek

8 592920 009222



kod produktu
18 21 000 600
opakowanie
20/100/5 000

---

symbol
J0401

typ: 2× RJ45 SOCKET ■ zastosowane złącza: 2× RJ45 ■ gniazdko UTP ■ kategoria: 5E ■ AWG: 23–26 ■ temperatura przechowywania: -20 °C do +60 °C ■ temperatura użytkowania: +5 °C do +60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 366467



kod produktu
25 12 000 100
opakowanie
1/25/250

Złącza RJ11

• Styki złącz RJ11 pokryte są 10µ złota.

symbol
K0121

typ: RJ11 ■ złącze RJ11 6p4c ■ kategoria: CAT3 ■ przystosowane do przewodu: telefoniczny ■ min. żywotność: 1000 cykli podłącz/odłącz ■ temperatura przechowywania: -40–70 °C ■ temperatura pracy: -10–60 °C ■ maksymalna wilgotność robocza: 93 % ■ opakowanie: 20 szt., woreczek PVC

8 592920 009246



kod produktu
18 21 000 200
opakowanie
20/0/0

Narzędzia instalacyjne

symbol
K0131

typ: HT-2008AR ■ zaciskarka do złącz 4p4c, 6p6c, 8p8c ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 385468



kod produktu
18 21 000 300
opakowanie
1/0/0

Przewody ekranowane

symbol
S7004

kod produktu
23 07 201 220
opakowanie
200/0/1 200

typ: S 0004 ■ ekran: 27× 0,1 mm ■ przekrój przewodów: 7× 0,12 mm² ■ kolor izolacji żył wewnętrznych: czerwony, biały ■ materiał ekranu: miedź (Cu) ■ kolor płaszcza: czarny, czarny ■ podwójna izolacja: tak ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 200 m, szpula

8 595025 309259



symbol
S7203

kod produktu
23 07 201 221
opakowanie
100/0/600

typ: N0125 ■ ekran: 32× 0,1 mm ■ przekrój przewodów: 7× 0,12 mm² ■ kolor izolacji żył wewnętrznych: czerwony, biały ■ materiał ekranu: miedź (Cu) ■ kolor płaszcza: czarny, czarny ■ podwójna izolacja: tak ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 309242



Przeźroczyste przewody nieekranowane

- Przeźroczysty przewód głośnikowy z beztlenowej miedzi OFC.
- Czystość miedzi: 99,999 %.

symbol
S8307

kod produktu
23 08 207 500
opakowanie
100/0/600

typ: S8307 ■ przekrój przewodów: 0,75 mm² (105 x 0,095 mm) ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 316288

OFC Cu 2× 0,75 mm²



symbol
S8310

kod produktu
23 08 210 000
opakowanie
100/0/400

typ: S8310 ■ przekrój przewodów: 1,00 mm² (140 x 0,095 mm) ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 316295

OFC Cu 2× 1,00 mm²



symbol
S8314

kod produktu
23 08 215 000
opakowanie
100/0/400

typ: S8314 ■ przekrój przewodów: 1,50 mm² (210 x 0,095 mm) ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 309969

OFC Cu 2× 1,50 mm²



symbol
S8324

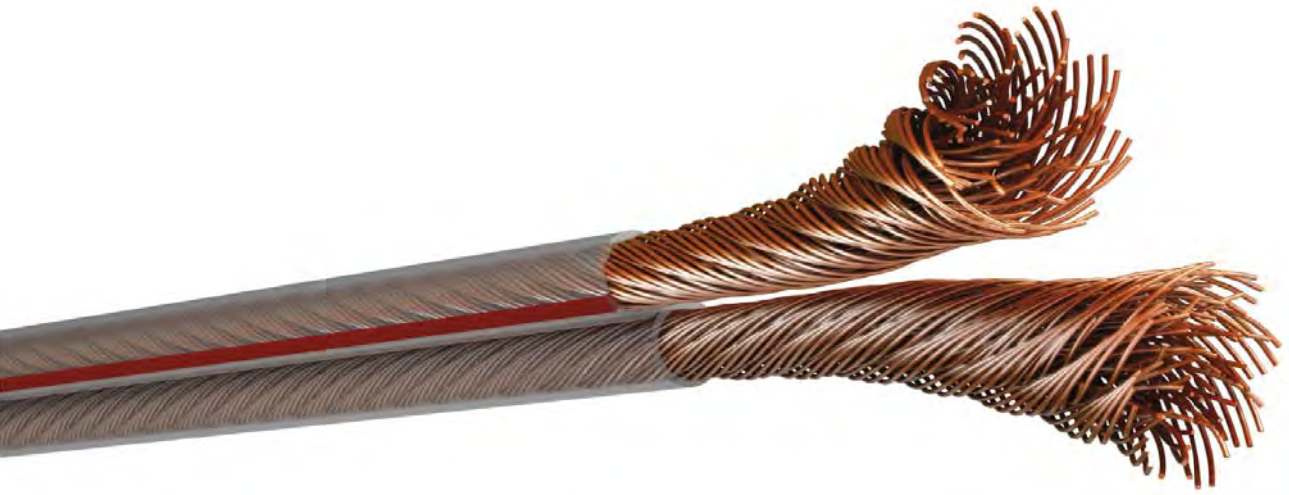
kod produktu
23 08 225 000
opakowanie
100/0/400

typ: S8324 ■ przekrój przewodów: 2,50 mm² (350 x 0,095 mm) ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 309976

OFC Cu 2× 2,50 mm²





- Przeźroczysty przewód głośnikowy z miedziowanego aluminium (CCA).

symbol
S8275

typ: SP075/TP ECO ■ przekrój przewodów: 0,75 mm² ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty
■ maksymalne napięcie pracy: 50 V
■ opakowanie: 100 m, folia PE

8 592920 030080

CCA 2×0,75 mm²

kod produktu
23 08 307 500
opakowanie
100/0/1 200



symbol
S8285

typ: SP100/TP ECO ■ przekrój przewodów: 1,00 mm² ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty
■ maksymalne napięcie pracy: 50 V
■ opakowanie: 100 m, folia PE

8 592920 030103

CCA 2×1,00 mm²

kod produktu
23 08 310 000
opakowanie
100/0/800



symbol
S8295

typ: SP150/TP ECO ■ przekrój przewodów: 1,50 mm² ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty
■ maksymalne napięcie pracy: 50 V
■ opakowanie: 100 m, folia PE

8 592920 030127

CCA 2×1,50 mm²

kod produktu
23 08 315 000
opakowanie
100/0/600



symbol
S8405

typ: SP250/TP ECO ■ przekrój przewodów: 2,50 mm² ■ kolor płaszcza: przezroczysty, przezroczysty
■ maksymalne napięcie pracy: 50 V
■ opakowanie: 100 m, folia PE

8 592920 030141

CCA 2×2,50 mm²

kod produktu
23 08 325 000
opakowanie
100/0/400



Przewody nieekranowane

symbol
S8131

typ: BCYH015W ■ przekrój przewodów: 0,15 mm² ■ kolor płaszcza: biały, biały ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 200 m, szpula

kod produktu
23 08 201 510
opakowanie
200/0/1 800

8 595025 309136

Cu 2×0,15 mm²



---

symbol
S8231

typ: BCYH035W ■ przekrój przewodów: 0,35 mm² ■ kolor płaszcza: biały, biały ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 203 510
opakowanie
100/0/900

8 595025 309167

Cu 2×0,35 mm²



---

symbol
S8251

typ: BCYH050W ■ przekrój przewodów: 0,50 mm² ■ kolor płaszcza: biały, biały ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 205 010
opakowanie
100/0/900

8 595025 309198

Cu 2×0,50 mm²



---

symbol
S8271

typ: BCYH075W ■ przekrój przewodów: 0,75 mm² ■ kolor płaszcza: biały, biały ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 207 510
opakowanie
100/0/600

8 595025 309228

Cu 2×0,75 mm²



---

symbol
S8281

typ: CYH100W ■ przekrój przewodów: 1,00 mm² ■ kolor płaszcza: biały, biały ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 210 010
opakowanie
100/0/400

8 592920 022399

Cu 2×1,00 mm²



---

symbol
S8291

typ: CYH150W ■ przekrój przewodów: 1,50 mm² ■ kolor płaszcza: biały, biały ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 215 010
opakowanie
100/0/400

8 592920 022436

Cu 2×1,50 mm²



symbol
S8130

kod produktu
23 08 201 550
opakowanie
200/0/1 800

typ: BCYH015BKR ■ przekrój przewodów: 0,15 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 200 m, szpula

8 595025 309129

Cu 2×0,15 mm²



---

symbol
S8230

kod produktu
23 08 203 550
opakowanie
100/0/900

typ: BCYH035BKR ■ przekrój przewodów: 0,35 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 309150

Cu 2×0,35 mm²



---

symbol
S8250

kod produktu
23 08 205 050
opakowanie
100/0/900

typ: BCYH050BKR ■ przekrój przewodów: 0,50 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 309181

Cu 2×0,50 mm²



---

symbol
S8270

kod produktu
23 08 207 550
opakowanie
100/0/600

typ: BCYH075BKR ■ przekrój przewodów: 0,75 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 595025 309211

Cu 2×0,75 mm²



---

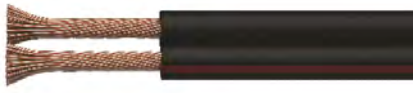
symbol
S8280

kod produktu
23 08 210 050
opakowanie
100/0/400

typ: CYH100BKR ■ przekrój przewodów: 1,00 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 592920 022412

Cu 2×1,00 mm²



---

symbol
S8290

kod produktu
23 08 215 050
opakowanie
100/0/400

typ: CYH150BKR ■ przekrój przewodów: 1,50 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

8 592920 022450

Cu 2×1,50 mm²



symbol
S8253

typ: SP050/BKR ECO ■ przekrój przewodów: 0,50 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 305 050
opakowanie
100/0/600

8 592920 015216

CCA 2×0,50 mm²



---

symbol
S8273

typ: SP075/BKR ECO ■ przekrój przewodów: 0,75 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 307 550
opakowanie
100/0/600

8 592920 015230

CCA 2×0,75 mm²



---

symbol
S8283

typ: SP100/BKR ECO ■ przekrój przewodów: 1,00 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 310 050
opakowanie
100/0/600

8 592920 015254

CCA 2×1,00 mm²



---

symbol
S8293

typ: SP150/BKR ECO ■ przekrój przewodów: 1,50 mm² ■ kolor płaszcza: czarny, czarno-czerwony ■ maksymalne napięcie pracy: 50 V ■ opakowanie: 100 m, szpula

kod produktu
23 08 315 050
opakowanie
100/0/600

8 592920 015278

CCA 2×1,50 mm²



Przewody koncentryczne |

- Szeroka gama wysokiej jakości przewodów koncentrycznych przeznaczonych do zastosowań wewnętrznych lub zewnętrznych.
- Wysoka jakość materiałów i czystość miedzi stosowane w produkcji gwarantują stabilność i doskonałe parametry transmisji.
- Szeroka gama kabli umożliwia różnorodne zastosowania.

Przewody koncentryczne 50 Ω

symbol
S5212

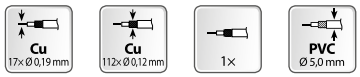
kod produktu
23 05 058 400
opakowanie
100/0/600

typ: RG58U ■ zastosowanie: krótsze instalacje, doprowadzenie anten ■ odporność na promieniowanie UV ■ do zastosowań zewnętrznych ■ materiał żyły wewnętrznej: linka miedziana (Cu) ■ średnica żyły wewnętrznej: 17× 0,19 mm ■ typ dielektryka, średnica: APE 3,0 mm ■ ilość ekranów: 1 ■ materiał ekranu: miedź (Cu) ■ ilość drucików w ekranie: 112× 0,12 mm ■ pokrycie ekranem: 93 % ■ średnica płaszcza kabla: 5 mm ■ materiał płaszcza kabla: PVC ■ kolor płaszcza: czarny

8 595025 309082



opakowanie:
100 m, szpula



symbol
S5232

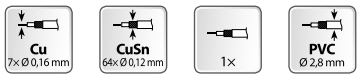
kod produktu
23 05 174 403
opakowanie
200/0/1 200

typ: RG174U ■ zastosowanie: technika pomiarowa, doprowadzenie anten ■ odporność na promieniowanie UV ■ do zastosowań zewnętrznych ■ materiał żyły wewnętrznej: linka miedziana (Cu) ■ średnica żyły wewnętrznej: 7× 0,16 mm ■ typ dielektryka, średnica: PE 1,6 mm ■ ilość ekranów: 1 ■ materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn) ■ ilość drucików w ekranie: 64× 0,12 mm ■ pokrycie ekranem: 82 % ■ średnica płaszcza kabla: 2,8 mm ■ materiał płaszcza kabla: PVC ■ kolor płaszcza: czarny

8 595025 309105



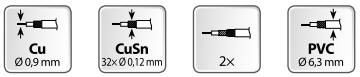
opakowanie:
200 m, szpula



Przewody koncentryczne 75 Ω

CB50F

- zastosowanie: instalacje wewnętrzne, kabel uniwersalny
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 0,9 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,4 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 32× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 27 %
- średnica płaszcza kabla: 6,3 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5131
kod produktu
23 05 050 200
opakowanie
100/0/200

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 309044

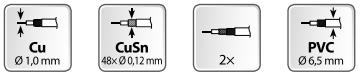
symbol
S5231S
kod produktu
23 05 050 201
opakowanie
250/0/500

opakowanie:
250 m, szpula
w pudełku

8 595025 313478

CB100F

- zastosowanie: instalacje wewnętrzne, kabel uniwersalny
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,0 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,6 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 48× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 38 %
- średnica płaszcza kabla: 6,5 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5141
kod produktu
23 05 100 200
opakowanie
100/0/200

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 309068

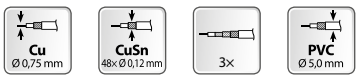
symbol
S5241S
kod produktu
23 05 100 201
opakowanie
250/0/500

opakowanie:
250 m, szpula
w pudełku

8 595025 313485

CB500

- zastosowanie: przewody abonenckie, instalacje CATV
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 0,75 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 3,2 mm
- ilość ekranów: 3
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 48× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 47 %
- ekran II. folia: Al/taśma spiralna
- średnica płaszcza kabla: 5 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5252
kod produktu
23 05 500 000
opakowanie
100/0/600

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 304872

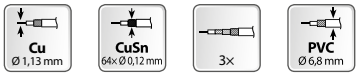
symbol
S5253
kod produktu
23 05 500 002
opakowanie
250/0/500

opakowanie:
250 m, szpula
w pudełku

8 595025 304889

CB113

- zastosowanie: instalacje abonenckie CATV, SAT
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,13 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 3
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 64× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 45 %
- ekran II. folia: Al/taśma spiralna
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5261
kod produktu
23 05 113 000
opakowanie
100/0/200

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 304896

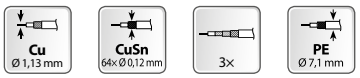
symbol
S5262
kod produktu
23 05 113 002
opakowanie
250/0/250

opakowanie:
250 m, szpula w pudełku

8 595025 304902

CB113N

- zastosowanie: instalacje abonenckie CATV, przewód do układania w ziemi
- do zastosowań zewnętrznych
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,13 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 3
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 64× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 45 %
- ekran II. folia: Al/taśma spiralna
- średnica płaszcza kabla: 7,1 mm
- materiał płaszcza kabla: PE
- kolor płaszcza: zielony





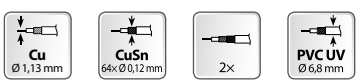
symbol
S5263
kod produktu
23 05 113 300
opakowanie
100/0/200

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 304919

CB113UV

- zastosowanie: instalacja zewnętrzna, instalacje abonenckie
- odporność na promieniowanie UV
- do zastosowań zewnętrznych
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,13 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 64× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 45 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PCV odporne na UV
- kolor płaszcza: czarny





symbol
S5265
kod produktu
23 05 113 500
opakowanie
100/0/200

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 326133

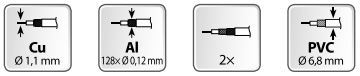
symbol
S5266
kod produktu
23 05 113 502
opakowanie
250/0/250

opakowanie:
250 m, szpula w pudełku

8 595025 326140

CB21D

- zastosowanie: instalacje abonenckie, odporne na zakłócenia, CLASS A
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,1 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PET
- materiał ekranu: aluminium (Al)
- ilość drucików w ekranie: 128× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: >98 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





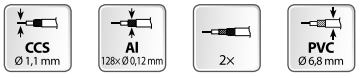
symbol
S5271
kod produktu
23 05 021 000
opakowanie
100/0/200

opakowanie: **100 m**, szpula

8 592920 018224

CB22D

- zastosowanie: instalacje abonenckie, odporne na zakłócenia, CLASS A
- materiał żyły wewnętrznej: miedziowany drut stalowy (CCS)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,1 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PET
- materiał ekranu: aluminium (Al)
- ilość drucików w ekranie: 128× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: >98 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





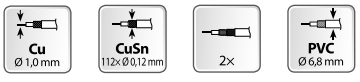
symbol
S5281
kod produktu
23 05 022 000
opakowanie
100/0/200

opakowanie: **100 m**, szpula

8 592920 018248

CB114

- zastosowanie: instalacje abonenckie, odporne na zakłócenia, CLASS A
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,00 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,5 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: cynowana miedź (CuSn)
- ilość drucików w ekranie: 112× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 75 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





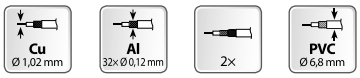
symbol
S5114
kod produktu
23 05 114 000
opakowanie
100/0/200

opakowanie: **100 m**, szpula

8 595025 363220

CB120

- zastosowanie: przewody abonenckie
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,02 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: aluminium (Al)
- ilość drucików w ekranie: 32× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 27 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5371
kod produktu
23 05 120 000
opakowanie
100/0/500

opakowanie:
100 m, szpula

8 595025 311740

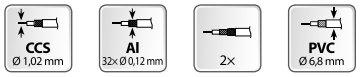
symbol
S5372
kod produktu
23 05 120 002
opakowanie
250/0/500

opakowanie:
250 m, pudełko

8 595025 342935

CB130 / RG6

- zastosowanie: przewody abonenckie
- materiał żyły wewnętrznej: miedziowany drut stalowy (CCS)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,02 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: aluminium (Al)
- ilość drucików w ekranie: 32× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 28 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5381
kod produktu
23 05 130 000
opakowanie
100/0/500

opakowanie:
100 m, pudełko

8 595025 311757

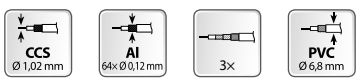
symbol
S5381E
kod produktu
23 05 130 010
opakowanie
100/0/600

opakowanie:
100 m, PE folia

8 595025 338228

CB135

- zastosowanie: instalacje abonenckie, odporne na zakłócenia, CLASS A
- materiał żyły wewnętrznej: miedziowany drut stalowy (CCS)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,02 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 3
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: aluminium (Al)
- ilość drucików w ekranie: 64× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 28 %
- ekran II. folia: Al/PES
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5382
kod produktu
23 05 135 000
opakowanie
100/0/500

opakowanie:
100 m, pudełko

8 595025 384058

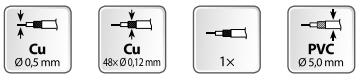
symbol
S5383
kod produktu
23 05 135 010
opakowanie
500/0/500

opakowanie:
500 m,
drewniana szpula

8 592920 026724

3C2V

- zastosowanie: przewody abonenckie
- materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu)
- średnica żyły wewnętrznej: 0,5 mm
- typ dielektryka, średnica: PE 3,0 mm
- ilość ekranów: 2
- materiał ekranu: miedź (Cu)
- ilość drucików w ekranie: 48× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: >51 %
- średnica płaszcza kabla: 5 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5111S
kod produktu
23 05 032 000
opakowanie
100/0/400

opakowanie: **100 m**, szpula

8 595025 309037

Przejściówka okienna

symbol
S5378

kod produktu
23 05 032 010
opakowanie
1/0/1 000

typ: WCABLE01 ■ długość: 22 cm ■ zastosowanie: krótsze instalacje, doprowadzenie anten ■ odporność na promieniowanie UV ■ do zastosowań zewnętrznych ■ materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) ■ średnica żyły wewnętrznej: 0,5 mm ■ typ dielektryka, średnica: PE 1,6 mm ■ ilość ekranów: 1 ■ materiał ekranu: miedziowane aluminium (CCA) ■ ilość drucików w ekranie: 32× 0,12 mm ■ pokrycie ekranem: 28 % ■ średnica płaszcza kabla: 3 mm ■ materiał płaszcza kabla: PVC ■ kolor płaszcza: biały ■ opakowanie: 1 szt., PE woreczek

8 592920 026922

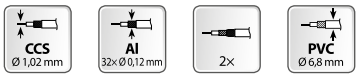






CB130 / RG6

- zastosowanie: przewody abonenckie
- materiał żyły wewnętrznej: miedziowany drut stalowy (CCS)
- średnica żyły wewnętrznej: 1,02 mm
- typ dielektryka, średnica: FPE 4,8 mm
- ilość ekranów: 2
- ekran I.folia: Al/PES
- materiał ekranu: aluminium (Al)
- ilość drucików w ekranie: 32× 0,12 mm
- pokrycie ekranem: 28 %
- średnica płaszcza kabla: 6,8 mm
- materiał płaszcza kabla: PVC
- kolor płaszcza: biały





symbol
S5373
kod produktu
23 05 120 010
opakowanie
1/0/16

opakowanie: **5 m**, zawieszka

8 595025 370648



---

symbol
S5374
kod produktu
23 05 120 020
opakowanie
1/0/24

opakowanie: **10 m**, zawieszka

8 595025 370655



---

symbol
S5375
kod produktu
23 05 120 030
opakowanie
1/0/24

opakowanie: **15 m**, zawieszka

8 595025 370662



---

symbol
S5376
kod produktu
23 05 120 040
opakowanie
1/0/16

opakowanie: **20 m**, zawieszka

8 595025 386250



		75 Ω													50 Ω	
Typ przewodu		3C2V	CB 50 F	CB 100 F	CB 500	CB 113	CB 113N	CB 113UV	CB 21D	CB 22D	CB 114	CB 120	CB 130	CB 135	RG 58/U	RG 174/U
Symbol		S5111 S	S5131/S5231 S	S5141/ S5241 S	S5252 | S5253	S5261 | S5262	S5263	S5265 | S5266	S5271	S5281	S5114	S5371/S5372	S5381	S5382 | S5383	S5212	S5232
Parametry konstrukcyjne																
Przewód wewnętrzny Ø [mm], mat.		0,5 Cu	0,9 Cu	1,0 Cu	0,75 Cu	1,13 Cu	1,13 Cu	1,13 Cu	1,10 CU	1,02 CU	1,00 Cu	1,02 Cu	1,02 CCS	1,02 CCS	17× 0,19 Cu	7× 0,16 Cu
Dielektryk Ø [mm], typ		3,0 PE	4,4 FPE	4,6 FPE	3,2 FPE	4,8 FPE	4,8 FPE	4,8 FPE	4,8 FPE	4,8 FPE	4,5 FPE	4,8 FPE	4,8 FPE	4,8 FPE	3,0 APE	1,6 PE
Ekran	I. folia	-	1× Al	1× Al	1× Al/Pes	1× Al/Pes	1× Al/Pes	1× Al/Pes	1x Al/Pet	1x Al/Pet	1× Al/Pes	1× Al/Pes	1× Al/Pes	1× Al/Pes	-	-
	przewód Ø [mm]	Cu 48×0,12	CuSn 32× 0,12	CuSn 48× 0,12	CuSn 48× 0,12	CuSn 64× 0,12	CuSn 64× 0,12	CuSn 64× 0,12	Al 128x0,12	Al 128x0,12	112× 0,12	Al 32× 0,12	Al 32× 0,12	Al 64× 0,12	Cu 112× 0,12	CuSn 64× 0,12
	pokrycie [%]	51	27	38	47	45	45	45	>98	>98	75	27	28	28	93	82
	II. folia	-	-	-	Al/taśma spiralna	Al/taśma spiralna	Al/taśma spiralna	-	-	-	-	-	-	Al/Pes	-	-
Zewnętrzna izolacja Ø [mm]		5,0 ±0,15	6,3 ±0,2	6,5 ±0,2	5,0 ±0,2	6,8 ±0,2	7,1 ±0,25	6,8 ±0,2	6,8 ±0,2	6,8 ±0,2	6,8 ±0,2	6,8 ±0,2	6,8 ±0,2	6,8 ±0,2	5,0 ±0,15	2,8 ±0,1
Materiał		PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PE	PVC-odporna UV	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Kolor		biały	biały	biały	biały	biały	zielony	czarny	biały	biały	biały	biały	biały	biały	czarny	czarny
Parametry elektryczne																
Impedancja [Ω]		75 ±3													50 ±3	
Pojemność [pF/m]		67	56	54	53	52	52	52,5	52	52	52	55	55	75	100	100
Współczynnik skrócenia fali		0,66	0,81	0,82	0,85	0,85	0,85	0,84	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,85	0,66	0,66
Max. tłumienność falowa przy 20 °C [dB/100m]	10 MHz	6,2	2,2	2,0	4,5	2,2	2,2	2,28	2,2	2,2	2,5	2,30	2,32	2,28	8,5	9
	100 MHz	13,5	7,0	7,0	10,5	5,8	5,8	5,8	4,2	4,2	6,3	7,20	7,4	7,2	14,2	25,5
	450 MHz	30,5	14,3	14,1	20,2	12,5	12,5	12,6	11,3	11,3	13,2	15,0	15,5	15,0	32,9	52
	650 MHz	37,2	17,8	17,5	24,1	15,3	14,9	15,1	14,8	14,8	16	18,0	18,2	18,3	39,8	-
	860 MHz	43,5	20,8	20,5	28,0	18,5	18,5	17,87	17,6	17,6	19,3	21,01	20,8	20,7	47,2	-
	1000 MHz	-	21,8	21,0	29,1	19,3	19,4	19,5	18,4	18,4	20,7	22,5	22,5	21,9	-	-
	2000 MHz	-	32,0	31,0	>35	29,5	29,5	28,02	27,1	27,9	30	32,06	34,0	33,5	-	-
Min. tłumienność odbiciowa przy 20 °C [dB]	10-300 MHz	20	25	25	25	30	30	31	30	30	25	25	25	25	20	14
	300-600 MHz	16	23	23	20	25	25	25	25	25	23	23	23	23	18	-
	600-900 MHz	16	20	20	18	23	23	23	23	23	20	20	20	20	16	-
Min. tłumienność ekrtakwania [dB]	10 ~ 800 MHz	65	75	75	75	75	75	75	>110	>110	>110	75	75	>110	65	~200MHz 60
Max. rezystancja dla prądu stałego przy 20 °C, [Ω/km]	żyła wewn.	94,8	29.3	23.7	41.5	18,5	18,5	25,7	19,5	19,5	24,1	25,8	25,7	25,3	37.6	134,8
	żyła wewn.	38,2	57.2	38.2	48.5	38,5	38,5	45,9	38,5	38,5	38,5	42,8	45,9	49,2	17.1	44,6
Oporność izolacji pomiędzy żyłami 20 °C [MΩ/km]		500	500	500	1000	1000	1000	500	>500	>500	500	500	500	500	500	200
Właściwości mechaniczne																
Waga [kg/km]		31,0	39,5	40,5	26,5	41,5	41,5	43,5	41,5	41,5	41,5	40,5	40,5	40,5	40,5	12,8
Min. pomień gięcia jedno/kilkukrotny [mm]		25/50	30/60	30/60	25/50	35/70	35/70	30/60	35/70	35/70	35/70	30/60	30/60	30/60	25/50	15/30
Temperatura pracy [°C]	eksploatacja	-20 ~ +75														-40 ~ +75
	przy montażu	+5 ~ +60														
Opakowanie	długość [m]	100	100/ 250	100/ 250	100 | 250	100 | 250	100	100 | 250	100	100	100/250	100/250	100	100/500	100	200
	typ szpuli	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa	papierowa/ drewniana	papierowa	papierowa
	ozn. metrów	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	ne
Zacelane typy złączy	F zaciskane	-	K7220	K7220	K7200	K7220	K7220	K7220	-	-	K7220	K7220	K7220	K7220	PE - dielektryk polietylenowy; FPE - dielektryk piankowy; APE - dielektryk powietrzny; PES - warstwa folii	
Symbol	F nakręcane	K 7311	K 7331	K 7331	K 7321	K 7351	K 7331	K 7351	-	-	K 7351	K7331	K7331	K7331		

Gniazda abonenckie

- homologowane komponenty przeznaczone zarówno dla profesjonalistów jak i amatorskich zastosowań
- zastosowane materiały zapewniają stabilność wszystkich elementów i doskonałe właściwości
- przeznaczone do przetwarzania i przesyłania sygnałów analogowych i cyfrowych

symbol
J0240

kod produktu
25 01 000 300
opakowanie
1/0/100

typ: EU3303
■ rodzaj: końcowe ■ instalacja: TV (2) + R (2) + SAT (3) ■ osłona w zestawie ■ tłumienie końcowe: 3 dB ■ typ złącz: IEC + F (female) ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 301802

TV/R/SAT -3 dB



---

symbol
J0240E

kod produktu
25 01 000 330
opakowanie
1/0/100

typ: EU3303E
■ rodzaj: końcowe ■ instalacja: TV (2) + R (2) + SAT (3) ■ tłumienie końcowe: 3 dB ■ typ złącz: IEC + F (female) ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 378460

TV/R/SAT -3 dB



---

symbol
J0260

kod produktu
25 01 000 400
opakowanie
1/0/100

typ: EU3407
■ rodzaj: przelotowe ■ instalacja: TV (7) + R (7) + SAT (10) ■ tłumienie końcowe: 7 dB ■ tłumienie przejścia sygnału: 3 dB ■ typ złącz: IEC + F (female) ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 389381

TV/R/SAT -7 dB



---

symbol
J0200

kod produktu
25 01 000 100
opakowanie
1/0/100

typ: EU3503
■ rodzaj: końcowe ■ instalacja: TV (3,5) + R (4) ■ tłumienie końcowe: 3 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 301727

TV/R -3 dB



---

symbol
J0203

kod produktu
25 01 000 200
opakowanie
1/0/100

typ: EU3601P
■ rodzaj: końcowe ■ instalacja: TV (1) + R (2) ■ tłumienie końcowe: 1 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 301741

TV/R -1 dB



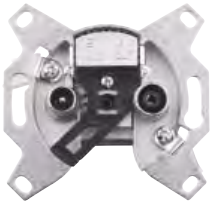
symbol
J0222

kod produktu
25 01 100 300
opakowanie
1/0/100

typ: EU3614
■ rodzaj: przelotowe ■ instalacja: TV (14) + R (14) ■ tłumienie końcowe: 14 dB ■ tłumienie przejścia sygnału: 1,5 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 301734

TV/R -14 dB



---

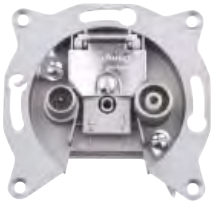
symbol
J0200J

kod produktu
25 01 000 110
opakowanie
1/0/200

typ: EU3503J
■ rodzaj: końcowe ■ instalacja: TV (3,5) + R (4) ■ tłumienie końcowe: 3 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 311931

TV/R -3 dB



---

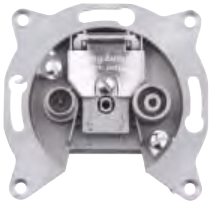
symbol
J0220J

kod produktu
25 01 100 100
opakowanie
1/0/200

typ: EU3607
■ rodzaj: przelotowe ■ instalacja: TV (7) + R (7) ■ tłumienie końcowe: 7 dB ■ tłumienie przejścia sygnału: 3 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 311955

TV/R -7 dB



---

symbol
J0221J

kod produktu
25 01 100 200
opakowanie
1/0/200

typ: EU3610
■ rodzaj: przelotowe ■ instalacja: TV (10) + R (10) ■ tłumienie końcowe: 10 dB ■ tłumienie przejścia sygnału: 3 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 311962

TV/R -10 dB



---

symbol
J0222J

kod produktu
25 01 100 310
opakowanie
1/0/200

typ: EU3614J
■ rodzaj: przelotowe ■ instalacja: TV (14) + R (14) ■ tłumienie końcowe: 14 dB ■ tłumienie przejścia sygnału: 1,5 dB ■ typ złącz: IEC ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 311948

TV/R -14 dB



Tłumienie przejścia [dB]

Kod produktu	Typ	RADIO			TV					
		kanał zwrotny	VKV	digit	B I	S kanały	B III	S kanały	S kanały	BIV/V
		4	87,5	111	47	139	174	230	300	470
		I	I	I	I	I	I	I	I	I
		26	108	125	68	174	230	300	450	862
25 01 000 100	EU 3503	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 01 000 200	EU 3601P	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 01 000 300	EU 3303	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 01 100 100	EU 3607	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	4,5
25 01 100 200	EU 3610	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	4,5
25 01 100 300	EU 3614	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0
25 01 000 330	EU 3303E	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 01 000 400	EU 3407	-	3	3	3	3	3	3	3,5	4,5

Tłumienie odgałęzienia [dB]

Kod produktu	Typ	RADIO			TV						SAT	DAT
		kanał zwrotny TV	VKV	digit	B I	S kanały	B III	S kanały	S kanały	BIV/V		
		4	87,5	111	47	139	174	230	300	470	950	40
		I	I	I	I	I	I	I	I	I		
		26	108	125	68	174	230	300	450	862	2400	1000
25 01 000 100	EU 3503	0,2	4	4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4	-	-
25 01 000 200	EU 3601P	1	2	2	1	2	1	1	1	2	-	-
25 01 000 300	EU 3303	-	2	2	1	-	2	2	2	2	2,5	-
25 01 100 100	EU 3607	-	7	7	7	7	7	7	7	7		
25 01 100 200	EU 3610	-	10	10	10	10	10	10	10	11	-	-
25 01 100 300	EU 3614	-	14	14	14	14	14	14	14	14	-	-
25 01 000 330	EU 3303E	-	2	2	1	-	2	2	2	2	3	-
25 01 000 400	EU 3407	-	6	6	6	6	6	6	6	7	11	-

Sumatory

symbol
J0197

kod produktu
25 03 000 100
opakowanie
1/250/500

typ: EU2491
■ rodzaj: uniwersalny ferrytowy ■ ilość wejść: 2 ■ ilość wyjść: 1 ■ typ złącz: IEC ■ zakres częstotliwości: 40–1 000 MHz ■ tłumienie przejścia sygnału: 3,5 dB ■ materiał obudowy: odlew cynkowy ■ temperatura pracy: -10–+65 °C ■ zastosowanie: TV + R ■ stopień ochrony: IP20 ■ wymiary: 32 × 23 × 17 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 316370

IP20



symbol
J0196

kod produktu
25 03 000 300
opakowanie
1/0/40

typ: BEN-201
■ rodzaj: zewnętrzny antenowy ■ ilość wejść: 2 ■ ilość wyjść: 1 ■ typ złącz: złącze F ■ zakres częstotliwości: VHF: 40–400 MHz, UHF: 470–862 MHz ■ tłumienie przejścia sygnału: 4,5 dB ■ przejście dla prądu stałego (power pass) ■ materiał obudowy: odlew cynkowy ■ temperatura pracy: -10–+65 °C ■ zastosowanie: TV + R ■ stopień ochrony: IP53 ■ wymiary: 93 × 94 × 42 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 000106

Power PASS

IP53



symbol
J0195

kod produktu
25 03 000 200
opakowanie
1/0/40

typ: BEN-301
■ rodzaj: zewnętrzny antenowy ■ ilość wejść: 3 ■ ilość wyjść: 1 ■ typ złącz: złącze F ■ zakres częstotliwości: VHF: 40–400 MHz, UHF: 470–862 MHz ■ tłumienie przejścia sygnału: 4,5 dB ■ przejście dla prądu stałego (power pass) ■ materiał obudowy: odlew cynkowy ■ temperatura pracy: -10–+65 °C ■ zastosowanie: TV + R ■ stopień ochrony: IP53 ■ wymiary: 93 × 94 × 42 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 399762

Power PASS

IP53



Rozgałęźniki

symbol
J0199

kod produktu
25 04 200 100
opakowanie
1/250/500

typ: EU2501
- rodzaj: ferrytowy
- ilość wejść: 1
- ilość wyjść: 2
- typ złącz: IEC
- zakres częstotliwości: 40–1 000 MHz
- tłumienie przejścia sygnału: 3,5 dB
- wymiary: 32 × 23 × 17 mm
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 316387

IP20



symbol
J0002

kod produktu
25 04 200 300
opakowanie
1/100/200

typ: EU2242
- rodzaj: ferrytowy
- ilość wejść: 1
- ilość wyjść: 2
- typ złącz: F
- zakres częstotliwości: 4–862 MHz
- tłumienie przejścia sygnału: 3,7 dB
- wymiary: 35 × 20 × 25 mm
- opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 314529

IP20



symbol
J0003

kod produktu
25 04 300 100
opakowanie
1/100/200

typ: EU2243
- rodzaj: ferrytowy
- ilość wejść: 1
- ilość wyjść: 3
- typ złącz: F
- zakres częstotliwości: 4–862 MHz
- tłumienie przejścia sygnału: 6 dB
- wymiary: 56 × 20 × 25 mm
- opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 314536

IP20



symbol
J0004

kod produktu
25 04 400 100
opakowanie
1/100/200

typ: EU2244
- rodzaj: ferrytowy
- ilość wejść: 1
- ilość wyjść: 4
- typ złącz: F
- zakres częstotliwości: 4–862 MHz
- tłumienie przejścia sygnału: 7,5 dB
- wymiary: 56 × 20 × 25 mm
- opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 314543

IP20



symbol
J0002P

kod produktu
25 04 200 310
opakowanie
1/100/200

typ: EU2242P
- rodzaj: ferrytowy
- ilość wejść: 1
- ilość wyjść: 2
- typ złącz: F
- zakres częstotliwości: 5–862 MHz
- tłumienie przejścia sygnału: 3,7 dB
- przejście dla prądu stałego (power pass)
- wymiary: 35 × 20 × 25 mm
- opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 592920 012352

Power PASS

IP20



symbol
J0003P

kod produktu
25 04 300 110
opakowanie
1/100/200

typ: EU2243P
- rodzaj: ferrytowy
- ilość wejść: 1
- ilość wyjść: 3
- typ złącz: F
- zakres częstotliwości: 5–862 MHz
- tłumienie przejścia sygnału: 5,7 dB
- przejście dla prądu stałego (power pass)
- wymiary: 56 × 20 × 25 mm
- opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 592920 012376

Power PASS

IP20



symbol
J0004P

kod produktu
25 04 400 110
opakowanie
1/100/200

typ: EU2244P
■ rodzaj: ferrytowy ■ ilość wejść: 1 ■ ilość wyjść: 4 ■ typ złącz: F ■ zakres częstotliwości: 5–862 MHz ■ tłumienie przejścia sygnału: 7,4 dB ■ przejście dla prądu stałego (power pass) ■ materiał obudowy rozgałęźnika: odlew cynkowy ■ temperatura pracy: -10–+65 °C ■ zastosowanie: TV + R ■ stopień ochrony: IP20 ■ wymiary: 56 × 20 × 25 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 592920 012390

Power PASS

IP20



symbol
J0501

kod produktu
25 04 200 400
opakowanie
1/50/100

typ: STV1782
■ rodzaj: ferrytowy ■ ilość wejść: 1 ■ ilość wyjść: 2 ■ typ złącz: F ■ zakres częstotliwości: 5–2 300 MHz ■ tłumienie przejścia sygnału: 4,7 dB ■ przejście dla prądu stałego (power pass) ■ materiał obudowy rozgałęźnika: odlew cynkowy ■ temperatura pracy: -10–+65 °C ■ zastosowanie: TV + R + SAT ■ stopień ochrony: IP20 ■ wymiary: 40 × 25 × 30 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 314550

Power PASS

IP20



Kod produktu	Typ	Zakres częstotliwości [MHz]	Tłumienie przejścia [dB]	Tłumienie odgałęzienia [dB]	Tłumienie odbicia [in/out]	Wymiar [mm]	Waga [g]
25 04 200 300	2242	5 - 47	≤ 3,7	≤ 10 - 17	26/20 dB u 40 MHz - 1,5 dB/OCT.	53 × 47 × 26	55
		48 - 470	≤ 3,7	≤ 20			
		471 - 862	≤ 4,0	≤ 18,5			
25 04 200 310	2242P	5 - 47	≤ 3,7	≤ 10 - 17	26/20 dB u 40 MHz - 1,5 dB/OCT.	53 × 47 × 26	55
		48 - 470	≤ 3,7	≤ 20			
		471 - 862	≤ 4,0	≤ 18,5			
25 04 300 100	2243	5 - 47	≤ 6,0	≤ 16	23/20 dB u 40 MHz - 1,5 dB/OCT.	74 × 47 × 26	75
		48 - 470	≤ 5,6	≤ 18,5			
		471 - 862	≤ 6,1	≤ 17			
25 04 300 110	2243P	5 - 47	≤ 6,0	≤ 16	23/20 dB u 40 MHz - 1,5 dB/OCT.	74 × 47 × 26	75
		48 - 470	≤ 5,6	≤ 18,5			
		471 - 862	≤ 6,1	≤ 17			
25 04 400 100	2244	5 - 47	≤ 7,5	≤ 20	23/20 dB u 40 MHz - 1,5 dB/OCT.	74 × 47 × 26	77
		48 - 470	≤ 7,6	≤ 18,5			
		471 - 862	≤ 8,0	≤ 17,			
25 04 400 110	2244P	5 - 47	≤ 7,5	≤ 20	23/20 dB u 40 MHz - 1,5 dB/OCT.	74 × 47 × 26	77
		48 - 470	≤ 7,6	≤ 18,5			
		471 - 862	≤ 8,0	≤ 17,			
25 04 200 400	STV 1782	5 - 40	5,5	17	4 dB	54 × 58 × 26	-
		40 - 1000	4,7	20	12 dB		
		1000 - 1750	5,3	17	12 dB		
		1750 - 2050	6,2	16	12 dB		
		2050 - 2300	6,8	13	8 dB		
25 04 200 100	EU 2501	40 - 1000	≤ 4	≥ 20	-	-	-

Wzmacniacze antenowe

symbol
J5801

kod produktu
25 07 100 500
opakowanie
1/0/500

typ: BEN-015
■ ilość wyjść: 1 ■ zakres częstotliwości: 5–260 MHz, 470–790 MHz ■ wzmocnienie: 15 dB ■ poziom szumów: <3,5 dB ■ złącza: złącze F ■ filtr LTE ■ stopień ochrony: IP45 ■ rozstaw otworów do podłączenia do anteny: 27 mm ■ zasilanie: 12 V/50 mA ■ wymiary: 40 × 44 × 12 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 386731

15 dB

IP45



---

symbol
J5802

kod produktu
25 07 100 600
opakowanie
1/0/500

typ: BEN-025
■ ilość wyjść: 1 ■ zakres częstotliwości: 5–260 MHz, 470–790 MHz ■ wzmocnienie: 25 dB ■ poziom szumów: <3,0 dB ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP45 ■ filtr LTE ■ rozstaw otworów do podłączenia do anteny: 27 mm ■ zasilanie: 12 V/50 mA ■ wymiary: 40 × 44 × 12 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 386748

25 dB

IP45



---

symbol
J5803

kod produktu
25 07 100 700
opakowanie
1/0/500

typ: BEN-030
■ ilość wyjść: 1 ■ zakres częstotliwości: 5–260 MHz, 470–790 MHz ■ wzmocnienie: 30 dB ■ poziom szumów: <3,0 dB ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP45 ■ filtr LTE ■ rozstaw otworów do podłączenia do anteny: 27 mm ■ zasilanie: 12 V/50 mA ■ wymiary: 40 × 44 × 12 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 386755

30 dB

IP45



---

symbol
J5805

kod produktu
25 07 100 800
opakowanie
1/0/0

typ: BEN-020LOG
■ ilość wejść: 1 ■ ilość wyjść: 1 ■ zakres częstotliwości: 470–862 MHz ■ wzmocnienie: 12 dB ■ poziom szumów: <3,0 dB ■ złącza: złącze F ■ zasilanie: 12 V/50 mA ■ wymiary: 55 × 10 × 1 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 592920 016671

12 dB



Filtr LTE

symbol
J5707

kod produktu
25 08 000 700
opakowanie
1/0/100

typ: LTE790F
■ zakres częstotliwości: 0,3–774 MHz ■ pasmo tłumienia: 790–2 200 MHz ■ tłumienie w paśmie: >45 dB ■ złącza: złącze F ■ wymiary: 68 × 16 × 16 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 592920 010150



symbol
J5705

kod produktu
25 08 000 500
opakowanie
1/0/200

typ: AMP-015
■ zakres częstotliwości: 47–862 MHz ■ wzmocnienie: 15 dB ■ poziom szumów: <2,0 dB ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP45 ■ zasilanie: 12 V DC +-1 V/45 mA ■ wymiary: 60 × 13 × 13 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 386946

15 dB | IP45



---

symbol
J5706

kod produktu
25 08 000 600
opakowanie
1/0/500

typ: AMP-022
■ zakres częstotliwości: 47–862 MHz ■ wzmocnienie: 22 dB ■ poziom szumów: <2,0 dB ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP45 ■ zasilanie: 12 V DC +-1 V/45 mA ■ wymiary: 60 × 13 × 13 mm ■ opakowanie: 1 szt., woreczek PVC

8 595025 386953

22 dB | IP45



---

symbol
J0339

kod produktu
25 06 000 700
opakowanie
1/0/40

typ: BEN-401
■ pasmowy wzmacniacz antenowy RF ■ ilość wejść: 4 ■ ilość wyjść: 1 ■ zakres częstotliwości: 41–108 MHz, 162–400 MHz, 2× 470–862 MHz ■ wzmocnienie: 38 dB ■ regulacja zysku: 16–22 dB ■ poziom szumów: <5,5 dB ■ maksymalny poziom sygnału na wyjściu: 106 dBµV ■ izolacja między wejściami: > 30 dB ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP45 ■ przejście dla zasilania wzmacniaczy, wyłączane ■ zasilanie: 12 V/min. 60 mA ■ wymiary: 93 × 94 × 42 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 000144

38 dB | IP45



---

symbol
J0337

kod produktu
25 06 000 500
opakowanie
1/0/20

typ: EU7035FR
■ CATV, szerokopasmowy wzmacniacz domowy ■ ilość wejść: 1 ■ ilość wyjść: 1 ■ zakres częstotliwości: 40–860 MHz ■ wzmocnienie: 30 dB ■ regulacja zysku: 0–18 dB ■ poziom szumów: <6 dB ■ maksymalny poziom sygnału na wyjściu: 108 dBµV ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP20 ■ zasilanie: 230 V ±10 %, 50/60 Hz, 3 W ■ wymiary: 94 × 76 × 44 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 341044

30 dB | IP20



---

symbol
J0338

kod produktu
25 06 000 600
opakowanie
1/0/36

typ: BEN-215
■ CATV, szerokopasmowy wzmacniacz domowy ■ ilość wejść: 1 ■ ilość wyjść: 2 ■ zakres częstotliwości: 40–400 MHz, 470–862 MHz ■ pasmo tłumienia: 400–470 MHz ■ wzmocnienie: 26 dB ■ regulacja zysku: 0–16 dB ■ poziom szumów: 3 dB ■ maksymalny poziom sygnału na wyjściu: 104 dBµV ■ złącza: złącze F ■ stopień ochrony: IP20 ■ przejście dla zasilania wzmacniaczy, wyłączane ■ zasilanie: 230 V ±10 %, 50/60 Hz, 5,5 W ■ wymiary: 70 × 108 × 43 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 000120

26 dB | IP20



Zasilacze antenowe

symbol
J5810

kod produktu
17 02 010 035
opakowanie
1/40/80

typ: BEN-12SP
■ rodzaj: SMPS impulsowy ■ zastosowanie: zasilanie przedwzmacniaczy antenowych ■ napięcie wejściowe: 110–264 V ■ napięcie wyjściowe: 12 V ■ prąd wyjściowy: 300 mA ■ ECO design ■ pobór energii w trybie gotowości: <0,3 W ■ seperator zasilania ■ złącze wejściowe seperatora: złącze F ■ złącze wyjściowe seperatora: IEC ■ przewód zasilający: 1,5 m ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 23 × 57 × 70 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 017647



symbol
J58133

kod produktu
17 02 010 034
opakowanie
1/0/70

typ: BEN-0712A
■ rodzaj: SMPS impulsowy ■ zastosowanie: zasilanie przedwzmacniaczy antenowych ■ napięcie wejściowe: 110–264 V ■ napięcie wyjściowe: 12 V ■ prąd wyjściowy: 100 mA ■ ECO design ■ pobór energii w trybie gotowości: <0,3 W ■ seperator zasilania ■ złącze wejściowe seperatora: złącze F ■ złącze wyjściowe seperatora: IEC ■ przewód zasilający: 1,5 m ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 35 × 68 × 24 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 006580



Anteny pokojowe

symbol
J0678

kod produktu
27 02 024 000
opakowanie
1/0/10

typ: UVR-AV022
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: FM/DAB/DVB-T/T2 ■ regulacja wzmocnienia ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 87,5–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 180° ■ zasilanie: AC 230 V (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 1,5 m ■ wymiary: 290 × 220 × 110 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 027653



44 dBi

Lte

symbol
J0656

kod produktu
27 02 009 000
opakowanie
1/0/20

typ: DTV-4
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ regulacja wzmocnienia ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 47–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 360° ■ zasilanie: DC 12 V/100 mA (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 1,5 m ■ wymiary: 45 × 54 × 135 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 367068



44 dBi

Lte

symbol
J0677

kod produktu
27 02 023 000
opakowanie
1/0/10

typ: UVR-AV209
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: FM/DAB/DVB-T/T2 ■ regulacja wzmocnienia ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 47–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 360° ■ zasilanie: DC 12 V/50 mA (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 1,5 m ■ wymiary: 230 × 240 × 128 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 027639



47 dBi Lte

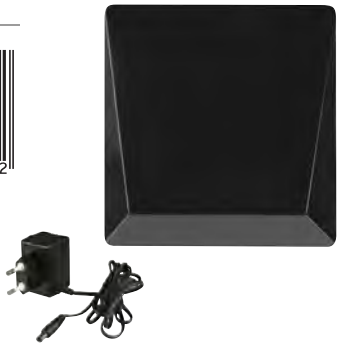
---

symbol
J0657

kod produktu
27 02 010 000
opakowanie
1/0/10

typ: DTV-11
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: DAB/DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma ■ zakres częstotliwości: 160–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 180° ■ zasilanie: DC 6 V/100 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ wymiary: 165 × 165 × 20 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 367082



44 dBi Lte

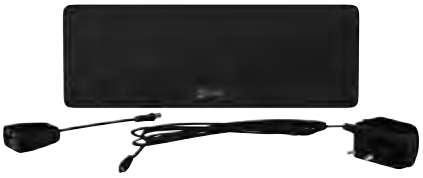
---

symbol
J0659

kod produktu
27 02 012 000
opakowanie
1/0/10

typ: HD-101N
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 180° ■ zasilanie: DC 6 V/50 mA, 5 V/30 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ wymiary: 150 × 460 × 7 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 378194



44 dBi Lte

---

symbol
J0662

kod produktu
27 02 013 000
opakowanie
1/0/10

typ: HDI 300
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: DAB/DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma ■ zakres częstotliwości: 174–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 180° ■ zasilanie: DC 6 V/50 mA, 5 V/30 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 1 m ■ wymiary: 100 × 640 × 65 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 382641



46 dBi Lte

symbol
J0675

kod produktu
27 02 021 000
opakowanie
1/0/20

typ: HDC-3
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 360° ■ zasilanie: DC 6 V/50 mA, 5 V/30 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 2 m ■ wymiary: 345 × 77 × 8 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 027592



46 dBi

Lte

---

symbol
J0676

kod produktu
27 02 022 000
opakowanie
1/0/20

typ: DTV-T1
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: FM/DAB/DVB-T/T2 ■ regulacja wzmocnienia ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 87,5–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 360° ■ zasilanie: DC 6 V/100 mA, 5 V/30 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 1,5 m ■ wymiary: 60 × 360 × 82 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 027615



35 dBi

Lte

---

symbol
J0673

kod produktu
27 02 020 000
opakowanie
1/0/22

typ: BEN9023
■ zastosowanie: pokojowa ■ odbiór sygnału: DAB/DVB-T/T2 ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 174–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 180° ■ zasilanie: DC 5 V/100 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ wymiary: 228 × 128 × 1,3 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 008089



43 dBi

Lte

Anteny zewnętrzne

symbol
J0658

kod produktu
27 02 011 000
opakowanie
1/0/10

typ: DTV0-6
■ zastosowanie: zewnętrzna uniwersalna ■ odbiór sygnału: DAB/DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 174–230 MHz, 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 90° ■ zasilanie: DC 6 V/100 mA, 5 V/30 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 8,5 m ■ wymiary: 40 × 130 × 320 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 368485



43 dBi

Lte

---

symbol
J0664

kod produktu
27 02 016 000
opakowanie
1/0/2

typ: BEN-9016C
■ zastosowanie: zewnętrzna uniwersalna ■ odbiór sygnału: FM/DAB/DVB-T/T2 ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 360° ■ zasilanie: DC 12 V/50 mA (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ wymiary: 300 × 40 × 300 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 392824



46 dBi

Lte

---

symbol
J0674

kod produktu
27 04 020 300
opakowanie
1/0/10

typ: BEN-DIO2
■ zastosowanie: pokojowa/zewnętrzna ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ regulacja wzmocnienia ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ kąt odbioru: 180° ■ zasilanie: DC 6 V/50 mA, 5 V/30 mA (w zestawie) ■ możliwość zasilania z STB ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 10 m ■ wymiary: 325 × 20 × 230 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 027578



48 dBi

Lte

Anteny logarytmiczno-okresowe

symbol
J0669

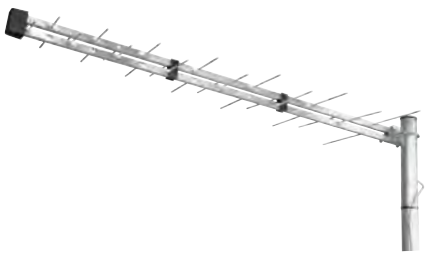
kod produktu
27 04 280 010
opakowanie
1/0/10

typ: BEN-2845
■ zastosowanie: zewnętrzna logarytmiczno-okresowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ polaryzacja: pozioma ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ ilość elementów: 28 ■ kąt odbioru: 45°/40° ■ zasilanie: pasywna ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ wymiary: 40 × 340 × 1 035 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 399748

12 dBi

Lte



---

symbol
J0670

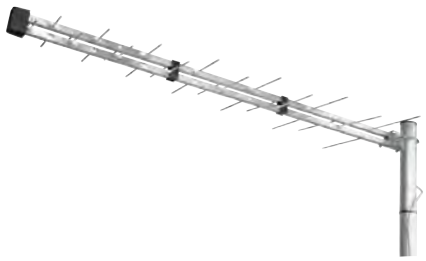
kod produktu
27 04 280 020
opakowanie
1/0/10

typ: BEN-2845G
■ zastosowanie: zewnętrzna logarytmiczno-okresowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ polaryzacja: pozioma ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ ilość elementów: 28 ■ kąt odbioru: 45°/40° ■ zasilanie: 12 V/100 mA (brak w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ wymiary: 40 × 340 × 1 035 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 000007

28 dBi

Lte



---

symbol
J0679

kod produktu
27 04 016 000
opakowanie
1/0/8

typ: TX-16LTE
■ zastosowanie: zewnętrzna uniwersalna ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ ilość elementów: 16 ■ kąt odbioru: 38°/80° ■ zasilanie: pasywna ■ typ złącza do podłączenia: F ■ wymiary: 150 × 150 × 790 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033807

14 dBi

Lte



---

symbol
J5838

kod produktu
27 04 038 000
opakowanie
1/0/10

typ: TX-27LTE
■ zastosowanie: zewnętrzna logarytmiczno-okresowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ pasma częstotliwości: UHF ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ ilość elementów: 38 ■ kąt odbioru: 38°/80° ■ zasilanie: pasywna ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ wymiary: 580 × 600 × 1 060 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 034149

16 dBi

Lte



symbol
J0667

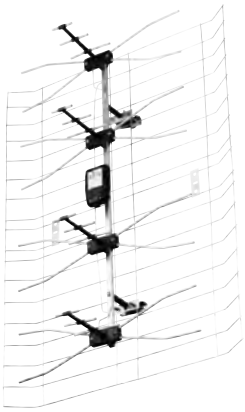
kod produktu
27 04 020 100
opakowanie
1/0/8

typ: BEN-20 G/Z
■ zastosowanie: zewnętrzna logarytmiczno-okresowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ zakres częstotliwości: 470–790 MHz ■ ilość elementów: 20 ■ kąt odbioru: 30°/40° ■ zasilanie: 5–12 V/100 mA (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ długość przewodu koncentrycznego w zestawie: 10 m ■ wymiary: 330 × 39 × 400 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 394279



44 dBi Lte



Anteny szerokopasmowe

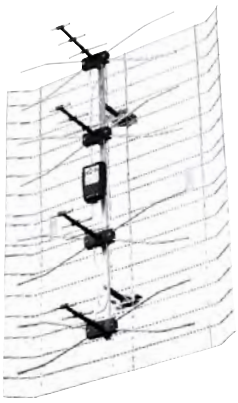
symbol
J5818

kod produktu
27 03 001 000
opakowanie
1/0/40

typ: ASP-8
■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ pasma częstotliwości: VHF/UHF ■ zakres częstotliwości: 170–790 MHz ■ kąt odbioru: 30°/40° ■ typ złącza do podłączenia: złącze F ■ wymiary: 555 × 777 × 178 mm ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 314444

10 dBi Lte



symbol
J0665

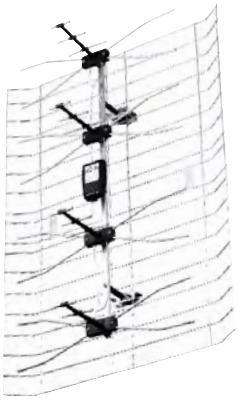
kod produktu
27 03 105 000
opakowanie
1/0/40

typ: ASP-25
■ zastosowanie: zewnętrzna siatkowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ pasma częstotliwości: VHF/UHF ■ zakres częstotliwości: 170–790 MHz ■ kąt odbioru: 30°/40° ■ zasilanie: 12 V/100 mA (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ wymiary: 555 × 777 × 178 mm ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 394118



40 dBi Lte



symbol
J0666

kod produktu
27 03 106 000
opakowanie
1/0/40

typ: ASP-30
■ zastosowanie: zewnętrzna siatkowa ■ odbiór sygnału: DVB-T/T2 ■ filtr LTE ■ polaryzacja: pozioma i pionowa ■ pasma częstotliwości: VHF/UHF ■ zakres częstotliwości: 170–790 MHz ■ kąt odbioru: 30°/40° ■ zasilanie: 12 V/100 mA (w zestawie) ■ typ złącza do podłączenia: IEC ■ wymiary: 555 × 777 × 178 mm ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka

8 595025 394125



45 dBi Lte

Odbiorniki sygnału DVB-T

symbol
J6004

kod produktu
25 20 235 900
opakowanie
1/0/24

typ: BEN150
■ tuner DVB-T HD ■ odbiór sygnału (SD/HD): SD, HD ■ format: mpeg 2, mpeg 4 ■ złącza: 1× USB 2.0, 1× HDMI 1.3 ■ wejściowy poziom sygnału: -70 do -10 dBm ■ możliwość edytowania listy kanałów ■ aktualizacja przez USB ■ kopia listy kanałów na USB ■ możliwość nagrywania (PVR), przez USB do 1TB ■ format nagrywania: TS, PS do swobodnego odtwarzania ■ system plików twardego dysku: FAT32, NTFS ■ formaty zdjęć: jpeg, bmp, png, gif, tiff ■ formaty video: avi, divx, xvid, mkv, mp4, ts, m2ts, vob, mov, trp, ogg ■ formaty audio: mp3, aac, m4a, mpa, wav, wma ■ EPG ■ zasilanie: 220–240 V AC 50/60 Hz ■ zużycie energii (włączone/stand-by): 6 W/< 1 W ■ wymiary: 148 × 110 × 35 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 012246







Zestawy wideodomofonowe i monitory

symbol
H2011

kod produktu
30 10 000 118
opakowanie
1/0/10

przekątna wyświetlacza: 7" ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: tak ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 240 × 160 × 22 mm ■ wymiary kamery: 146 × 65 × 35 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 006719



symbol
H1113

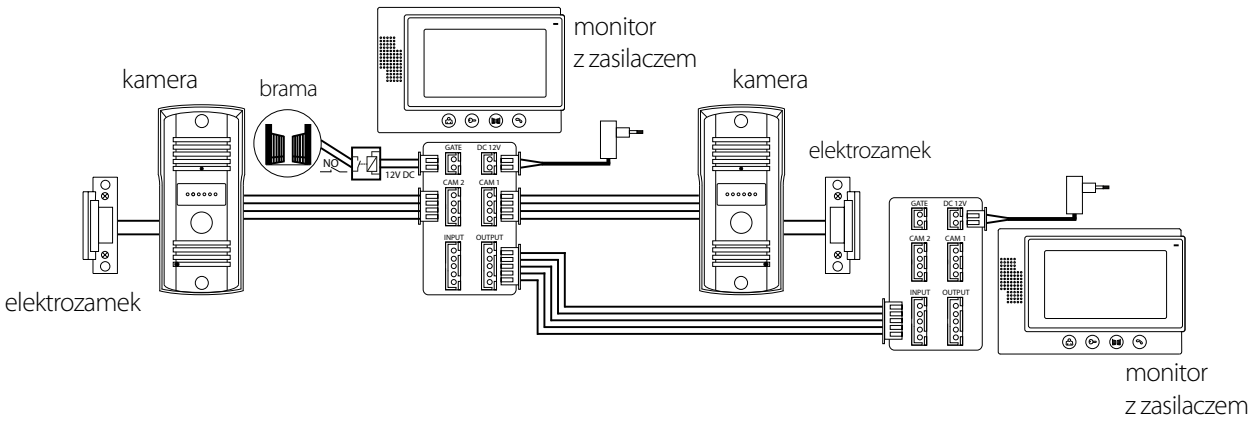
kod produktu
30 10 001 113
opakowanie
1/0/10

przekątna wyświetlacza: 7" ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: tak ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 165 × 240 × 15mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033838



Schemat podłączenia wideodomofonu H2011 i H2012



symbol
H2012

kod produktu
30 10 000 119
opakowanie
1/0/10

przekątna wyświetlacza: 7" ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: tak ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 240 × 160 × 22 mm ■ wymiary kamery: 146 × 65 × 35 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 006726



symbol
H1112

kod produktu
30 10 001 112
opakowanie
1/0/10

przekątna wyświetlacza: 7" ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: tak ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 165 × 240 × 15mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033845



symbol
H1018

kod produktu
30 10 000 112
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7" ■ możliwość nagrywania ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 15 V DC (w zestawie) ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 198 × 126 × 22 mm ■ wymiary kamery: 57 × 135 × 35 mm ■ kąt widzenia kamery: 80° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 005408





symbol
H1118

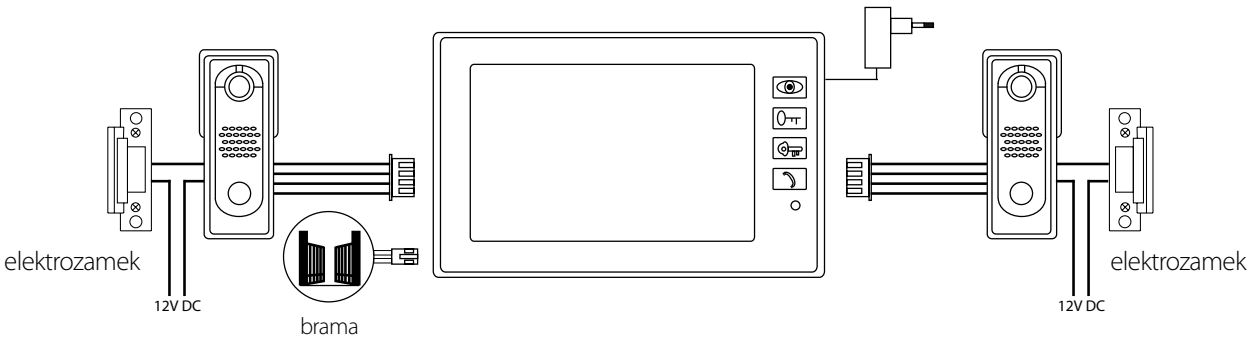
kod produktu
30 10 001 118
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7" ■ możliwość nagrywania ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 15V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ zalecana kamera: H1128 ■ wymiary monitora: 198 × 126 × 22mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 032893



Schemat podłączenia wideodomofonu H1018 i H1019



symbol
H1019

kod produktu
30 10 000 114
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7" ■ możliwość nagrywania ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 15 V DC (w zestawie) ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 198 × 126 × 22 mm ■ wymiary kamery: 57 × 135 × 35 mm ■ kąt widzenia kamery: 80° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 000557





symbol
H1119

kod produktu
30 10 001 119
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7" ■ możliwość nagrywania ■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 15V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ zalecana kamera: H1128 ■ wymiary monitora: 198 × 126 × 22mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 032909



symbol
H1011

kod produktu
30 10 000 101
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/ zamek/brama): 4+2+2 ■ wymiary monitora: 165 × 240 × 15 mm ■ wymiary kamery: 182 × 107 × 55 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 367259





symbol
H1111

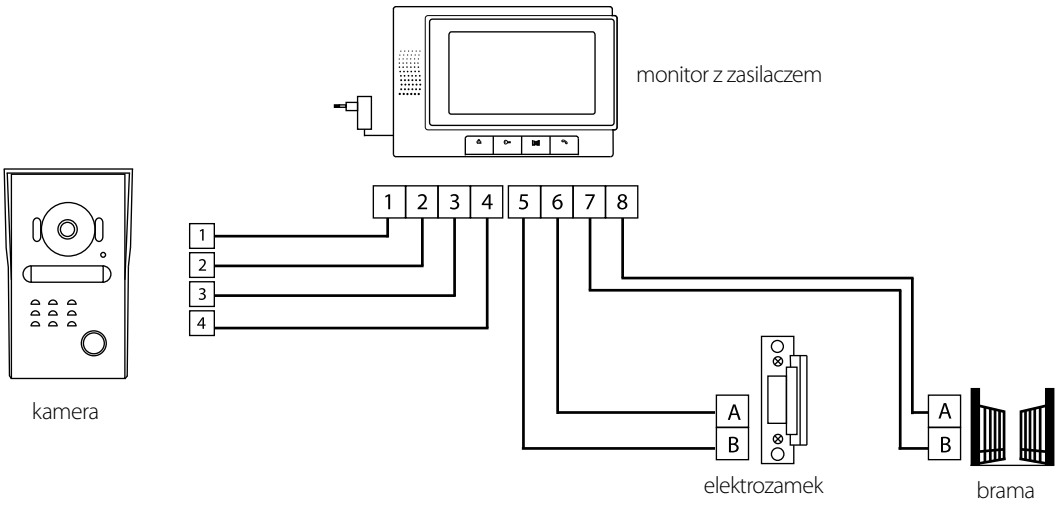
kod produktu
30 10 001 111
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/ zamek/brama): 4+2+2 ■ zalecana kamera: H1126, H1127, H1136, H1137 ■ wymiary monitora: 165 × 240 × 15mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 384997



Schemat podłączenia wideodomofonu H1011



symbol
H1014

kod produktu
30 10 000 106
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/ zamek/brama): 4+2+2 ■ wymiary monitora: 127 × 225 × 22 mm ■ wymiary kamery: 182 × 107 × 55 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 378286





symbol
H1114

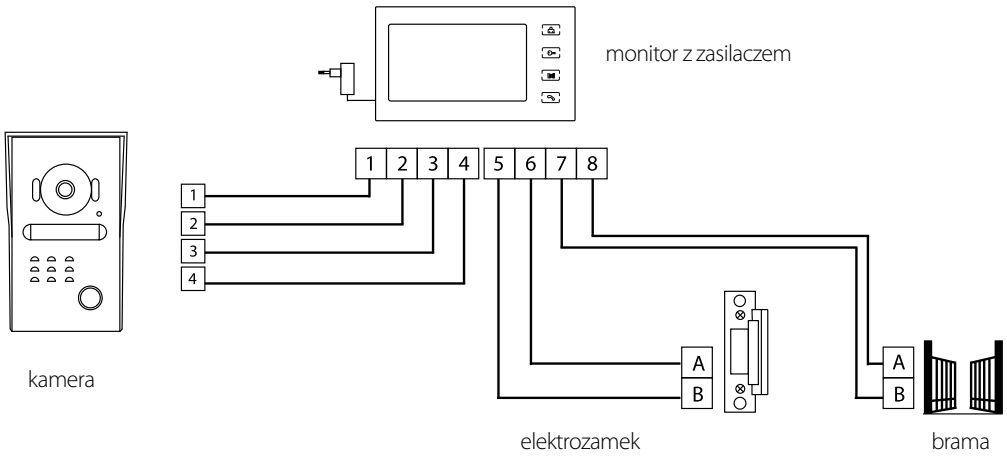
kod produktu
30 10 001 114
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/ zamek/brama): 4+2+2 ■ zalecana kamera: H1126, H1127 ■ wymiary monitora: 130 × 225 × 25mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 385000



Schemat podłączenia wideodomofonu H1014 i H1016



symbol
H1016

kod produktu
30 10 000 110
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/ zamek/brama): 4+2+2 ■ wymiary monitora: 127 × 225 × 22 mm ■ wymiary kamery: 118 × 50 × 23 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 389947





symbol
H1116

kod produktu
30 10 001 116
opakowanie
1/0/4

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ ilość przewodów (monitor/ zamek/brama): 4+2+2 ■ zalecana kamera: H1126, H1127 ■ wymiary monitora: 130 × 225 × 25mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 393463



symbol
H1134

kod produktu
30 10 001 134
opakowanie
1/0/20

przekątna wyświetlacza: 3,5"
■ obsługa: zamek do drzwi ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 230 V/50 Hz ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 ■ wymiary monitora: 162 × 90 × 21 mm ■ wymiary kamery: 144 × 44 × 21 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 024539



symbol
H1009

kod produktu
30 10 000 099
opakowanie
1/0/6

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 13,5 V DC (w zestawie) ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 ■ wymiary monitora: 235 × 145 × 30 mm ■ wymiary kamery: 130 × 50 × 35 mm ■ kąt widzenia kamery: 60° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 002162



symbol
H2013

kod produktu
30 10 000 120
opakowanie
1/0/0

przekątna wyświetlacza: 7"
■ obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy ■ intercom: nie ■ zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie) ■ możliwość podłączenia kamer CCTV ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4+2 ■ wymiary monitora: 145 × 235 × 20 mm ■ wymiary kamery: 144 × 44 × 21 mm ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033821



Dzwonek z kamerą IP

symbol
H1133

kod produktu
30 10 001 133
opakowanie
1/0/0

zasilanie: 12 V DC ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 0 ■ wymiary kamery: 95 × 145 × 40 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ instalacja: natynkowa ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 024423







Kamery do wideodomofonów

symbol
H1136

kod produktu
30 10 001 136
opakowanie
1/0/0

zasilanie: z monitora ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 2 × 4 ■ wymiary kamery: 115 × 210 × 50 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ instalacja: podtynkowa ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033852



---

symbol
H1137

kod produktu
30 10 001 137
opakowanie
1/0/0

zasilanie: z monitora ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 × 4 ■ wymiary kamery: 115 × 210 × 50 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ instalacja: podtynkowa ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033869



---

symbol
H1126

kod produktu
30 10 001 126
opakowanie
1/0/20

zasilanie: z monitora ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 ■ wymiary kamery: 107 × 182 × 55 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ instalacja: natynkowa ■ kompatybilne monitory: H1111, H1114, H1116 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 004944



---

symbol
H1127

kod produktu
30 10 001 127
opakowanie
1/0/20

zasilanie: z monitora ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 ■ wymiary kamery: 55 × 122 × 40 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ instalacja: natynkowa ■ kompatybilne monitory: H1111, H1114, H1116 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 004951



---

symbol
H1128

kod produktu
30 10 001 128
opakowanie
1/0/50

zasilanie: z monitora ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 ■ wymiary kamery: 55 × 135 × 40 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 80° ■ instalacja: natynkowa ■ kompatybilne monitory: H1118, H1119 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 007440



---

symbol
H1138

kod produktu
30 10 001 138
opakowanie
1/0/0

zasilanie: z monitora ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 4 ■ wymiary kamery: 65 × 145 × 50 mm ■ stopień ochrony: IP44 ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ instalacja: natynkowa ■ kompatybilne monitory: H1112, H1113 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033876



Akcesoria do wideodomofonów

Unifon

symbol
H1130

kod produktu
30 10 001 130
opakowanie
1/0/15

obsługa: zamek do drzwi, przejazd bramy
- zasilanie: 12 V DC
- ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 3+2+2
- wymiary słuchawki: 90 × 225 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 393265



Kamery

symbol
H2105

kod produktu
30 22 000 005
opakowanie
1/0/51

do użytku zewnętrznego (IP66)
- wymiary: 95 × 95 × 80 mm
- oświetlenie kamery, 15 m
- kąt widzenia kamery: 70°
- zasilanie: 12 V DC
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 341822



symbol
H2204

kod produktu
30 22 000 004
opakowanie
1/0/36

do użytku zewnętrznego (IP66)
- wymiary: 130 × 130 × 90 mm
- oświetlenie kamery, 30 m
- kąt widzenia kamery: 81°–23°
- zasilanie: 12 V DC
- opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 008775



Zasilacze uniwersalne

symbol
H7000

kod produktu
30 70 000 000
opakowanie
1/0/50

zastosowanie: uniwersalne ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 12 V prądu stałego ■ prąd wyjściowy: max. 5 000 mA ■ wymiary złącza: 5,5 × 2,1 mm ■ sposób zasilania: przewód 1,2 m ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 120 × 53 × 31 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 362476



symbol
H7001

kod produktu
30 70 000 001
opakowanie
1/0/60

zastosowanie: uniwersalne ■ napięcie wejściowe: 100–240 V~, 50–60 Hz ■ napięcie wyjściowe: 12 V prądu stałego ■ prąd wyjściowy: max. 3 000 mA ■ sposób zasilania: listwa zaciskowa ■ wymiary (wys. × sz. × gł.): 45 × 60 × 76 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 362483



Domofony

symbol
H1085

kod produktu
30 10 000 291
opakowanie
1/0/10

obsługa: tylko zamek do drzwi ■ zasilanie: 12 V DC ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 2+2 ■ wymiary stacji przy drzwiach: 65 × 145 mm ■ wymiary słuchawki: 90 × 225 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 010198



symbol
H1086

kod produktu
30 10 000 292
opakowanie
1/0/10

obsługa: tylko zamek do drzwi ■ zasilanie: 12 V DC ■ ilość przewodów (monitor/zamek/brama): 3+2 ■ wymiary stacji przy drzwiach: 65 × 145 mm ■ wymiary słuchawki: 90 × 225 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

6 934738 480312



Kontrola dostępu

symbol
H8010

ilość przekaźników: 2 ■ ilość kodów: do 1 000 ■ zasilanie: 12–15 V AC/DC ■ wymiary: 120 × 76 × 22 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 372895

kod produktu
30 80 000 010
opakowanie
1/0/24



---

symbol
H8011

ilość przekaźników: 2 ■ ilość kodów: do 1 000 ■ zasilanie: 12–15 V AC/DC ■ wymiary: 120 × 76 × 34 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 384812

kod produktu
30 80 000 011
opakowanie
1/0/24



---

symbol
H8016

ilość przekaźników: 1 ■ ilość kodów: do 900 ■ zasilanie: 12–14,5 V DC ■ wymiary: 100 × 110 × 35 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 017876

kod produktu
30 80 000 016
opakowanie
1/0/18



---

symbol
H8013

Brelok RF ID
■ częstotliwość: 125 kHz
■ opakowanie: 1 szt., woreczek

8 595025 385802

kod produktu
30 80 000 013
opakowanie
1/0/100



Urządzenia monitorujące

symbol
H5601

ilość kanałów: 4 ■ wejście video: 4× IP cam ■ wyjście video: 1× HD, 1× VGA, 1× BNC
■ obsługa aplikacji mobilnych
■ kamera:
- zasilanie: POE z NVR
- oświetlenie kamery: 10 m
- przetwonik obrazu: 1MP CMOS (720p)
- kąt widzenia kamery: 70°

■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 007877

kod produktu
30 52 000 057
opakowanie
1/0/0



symbol
H5602

ilość kanałów: 4 ■ wejście video: 4× IP cam ■ wyjście video: 1× HD, 1× VGA ■ obsługa aplikacji mobilnych
■ kamera:
- zasilanie: 12 V (w zestawie)
- oświetlenie kamery: 10 m
- przetwonik obrazu: 1MP CMOS (720p)
- kąt widzenia kamery: 70°
- zasięg 20 m

■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 007877

kod produktu
30 52 000 058
opakowanie
1/0/0



Kamery IP

symbol
H2314

kod produktu
30 23 000 014
opakowanie
1/0/20

bezprzewodowa kamera IP ■ sterowanie nachyleniem kamery ■ oświetlenie kamery: 10 m ■ przetwornik obrazu: 1/25" 1MP CMOS (720p) ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ zasilanie: 5 V DC ■ aplikacja do zdalnej kontroli: Android, iOS ■ podłączenie: LAN/Wi-Fi ■ wymiary: 100 × 120 × 120 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

6 955251 000016



symbol
H2313

kod produktu
30 23 000 013
opakowanie
1/0/0

bezprzewodowa kamera IP ■ oświetlenie kamery: 10 m ■ przetwornik obrazu: 1/25" 1MP CMOS (720p) ■ kąt widzenia kamery: 70° ■ zasilanie: 5 V DC ■ min. oświetlenie kamery: 0,1 Lux ■ aplikacja do zdalnej kontroli: Android, iOS ■ podłączenie: LAN/Wi-Fi ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033883



Alarmy

symbol
H8104

kod produktu
30 81 000 004
opakowanie
1/0/0

zestaw alarmu P2P ■ w zestawie: jednostka centralna, czujnik ruchu, czujnik drzwiowy ■ transfer informacji do smartphona za pośrednictwem internetu ■ zasilanie: 230 V; baterie ■ aplikacja do zdalnej kontroli: Android, iOS ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033890



symbol
H8106

kod produktu
30 81 000 006
opakowanie
1/0/0

■ czujnik drzwiowy do alarmu H8104

8 592920 033913



symbol
H8107

kod produktu
30 81 000 007
opakowanie
1/0/0

■ czujnik ruchu do alarmu H8104

8 592920 033920



Odtwarzacze i radia

symbol
E0063

kod produktu
26 18 000 200
opakowanie
1/12/48

typ: 1505W BLUE ■ częstotliwość wyjściowa: FM 88–108 MHz ■ wejście USB ■ wejście do karty microSD ■ obsługa MP3 ■ wejście AUX ■ wyjście słuchawkowe ■ zasilanie: 5 V/mini USB (zasilacz w zestawie) ■ antena teleskopowa ■ głośnik: 50 mm/4 Ω/3 W ■ wymiary: 125 × 30 × 70 mm ■ waga: 190 g

8 592920 008102



---

symbol
E0064

kod produktu
26 18 000 300
opakowanie
1/12/48

typ: 1505W YELLOW ■ częstotliwość wyjściowa: FM 88–108 MHz ■ wejście USB ■ wejście do karty microSD ■ obsługa MP3 ■ wejście AUX ■ wyjście słuchawkowe ■ zasilanie: 5 V/mini USB (zasilacz w zestawie) ■ antena teleskopowa ■ głośnik: 50 mm/4 Ω/3 W ■ wymiary: 125 × 30 × 70 mm ■ waga: 190 g

8 592920 008126



---

symbol
E0067

kod produktu
26 18 000 600
opakowanie
1/0/48

typ: TR-533B ■ częstotliwość wyjściowa: FM 88–108 MHz ■ wejście USB ■ wejście do karty microSD ■ obsługa MP3 ■ wejście AUX ■ wyjście słuchawkowe ■ bluetooth do podłączenia na przykład telefonu, tabletu ■ funkcja handsfree ■ zintegrowany mikrofon ■ zasilanie: 5 V/mini USB (brak w zestawie) ■ antena zintegrowana z uchwytem ■ głośnik: 43 mm/4 Ω/3,5 W ■ wymiary: 55 × 55 × 61 mm ■ waga: 199 g

8 592920 016060



---

symbol
E0068

kod produktu
26 18 000 700
opakowanie
1/0/48

typ: TR-533G ■ częstotliwość wyjściowa: FM 88–108 MHz ■ wejście USB ■ wejście do karty microSD ■ obsługa MP3 ■ wejście AUX ■ wyjście słuchawkowe ■ bluetooth do podłączenia na przykład telefonu, tabletu ■ funkcja handsfree ■ zintegrowany mikrofon ■ zasilanie: 5 V/mini USB (brak w zestawie) ■ antena zintegrowana z uchwytem ■ głośnik: 43 mm/4 Ω/3,5 W ■ wymiary: 55 × 55 × 61 mm ■ waga: 199 g

8 592920 016084



---

symbol
E0069

kod produktu
26 18 000 800
opakowanie
1/0/48

typ: NS-L18 ■ częstotliwość wyjściowa: FM 88–108 MHz ■ wejście USB ■ wejście do karty microSD ■ obsługa MP3 ■ wejście AUX ■ wyjście słuchawkowe: nie ■ bluetooth do podłączenia na przykład telefonu, tabletu ■ funkcja handsfree ■ zintegrowany mikrofon ■ zasilanie: 5 V/micro USB (brak w zestawie) ■ antena - przewód USB ■ głośnik: 50 mm/4 Ω/2× 4 W ■ wymiary: 210 × 139 × 53 mm ■ waga: 635 g

8 592920 035634



Routery

symbol
J59088

kod produktu
25 20 901 100
opakowanie
1/0/20

typ: BL-WR2000 ■ tryby pracy: WDS, gateway, router ■ interfejs sieciowy: 4× LAN/1× WAN ■ przyciski: 1× reset/WPS ■ funkcja szybkiego podłączenia WPS: PBC, PIN ■ bezprzewodowe standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b ■ antena: 2× 5 dBi stała wielokierunkowa ■ częstotliwość: 2,4–2,4835 GHz ■ prędkość transmisji: 11n: do 300 Mbps ■ możliwość podłączenia twardego dysku: nie dotyczy ■ przekierowanie portów: Wirtualny serwer, Port włączenia, UPnP, DMZ ■ typ WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP (podwójny dostęp)/L2TP (podwójny dostęp)/BigPond ■ zasilanie: 12 V / 1 A ■ wymiary: 180 × 118 × 23 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

6 925394 901754



symbol
J59089

kod produktu
25 20 901 120
opakowanie
1/0/12

typ: BL-WR3000 ■ tryby pracy: WDS, gateway, router, WISP, AP ■ interfejs sieciowy: 4× LAN/1× WAN ■ przyciski: 1× reset/WPS ■ funkcja szybkiego podłączenia WPS: PBC, PIN ■ bezprzewodowe standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b ■ antena: 3× 5 dBi stała wielokierunkowa ■ częstotliwość: 2,4–2,4835 GHz ■ prędkość transmisji: 11n: do 300 Mbps ■ przekierowanie portów: Wirtualny serwer, Port włączenia, UPnP, DMZ ■ typ WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP (podwójny dostęp)/L2TP (podwójny dostęp)/BigPond ■ zasilanie: 12 V / 1 A ■ wymiary: 195 × 120 × 20 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

6 925394 901716



symbol
J59094

kod produktu
25 20 901 140
opakowanie
1/0/10

typ: BL-W1200 ■ tryby pracy: AP, klient, klient WISP, repeater, repeater WISP, bridge, router, ■ interfejs sieciowy: 4× GIGABIT LAN/1× WAN ■ funkcja szybkiego podłączenia WPS: PBC, PIN ■ bezprzewodowe standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.11AC ■ antena: 2× 5 dBi stała wielokierunkowa ■ częstotliwość: 2,4–2,4835 GHz/5 GHz ■ prędkość transmisji: 11n: do 1 200 Mbps ■ funkcja USB: SAMBA, FTP, DLNA ■ maksymalny pobór dysku USB: 600 mA ■ możliwość podłączenia twardego dysku, przez USB ■ złącza wejściowe: 1× USB ■ przekierowanie portów: Wirtualny serwer, Port włączenia, UPnP, DMZ ■ typ WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP (podwójny dostęp)/L2TP (podwójny dostęp)/BigPond ■ zasilanie: 12 V / 1 A ■ wymiary: 195 × 120 × 20 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

6 925394 902706



symbol
J59093

kod produktu
25 20 901 130
opakowanie
1/0/36

typ: U25 ■ tryby pracy: AP, klient, klient WISP, repeater, repeater WISP, bridge, router ■ interfejs sieciowy: 1× 10/100M RJ45 ■ przyciski: 1× WPS/reset ■ funkcja szybkiego podłączenia WPS: PBC, PIN ■ bezprzewodowe standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u ■ antena: 2× 2 dBi wewnętrznym ■ częstotliwość: 2,4–2,4835 GHz ■ prędkość transmisji: 11n: do 300 Mbps ■ przekierowanie portów: Wirtualny serwer, Port włączenia, UPnP, DMZ ■ typ WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP (podwójny dostęp)/L2TP (podwójny dostęp)/BigPond ■ zasilanie: 230 V ■ wymiary: 86 × 54 × 42 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 009932



Termostaty pokojowe

symbol
P5611N

kod produktu
21 01 304 010
opakowanie
1/10/20

typ: T15RF ■ rodzaj termostatu: bezprzewodowy ■ rodzaj sterowania: programowany elektroniczny termostat pokojowy ■ podświetlany wyświetlacz ■ rodzaj regulacji: system grzewczy i chłodzący ■ ilość programów: 6 + 3 programy użytkownika ■ rodzaj ustawienia temperatury: temperatura komfortowa i ekonomiczna ■ pomiar temperatury: 0 °C do 40 °C, rozdzielczość 0,2 °C ■ ustawienie temperatury: 7 °C do 30 °C, co 0,2 °C ■ ustawialna histereza temperatury: 0,4 °C, 0,8 °C, 1,4 °C, 1,8 °C ■ tryb przeciwzamrożeniowy ■ zasięg na otwartej przestrzeni: 70 m ■ włączanie: 230 V AC albo beznapięciowy ■ włączane obciążenie: 16 A oporowo, 5 A indukcyjnie ■ zasilanie nadajnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie odbiornika: 230 V AC ■ wymiary odbiornika: 115 × 92 × 31 mm ■ wymiary nadajnika: 97 × 117 × 23 mm

8 592920 024935



symbol
P5601N

kod produktu
21 01 201 010
opakowanie
1/6/24

typ: T091 ■ rodzaj termostatu: przewodowy ■ rodzaj sterowania: programowany elektroniczny termostat pokojowy ■ podświetlany wyświetlacz ■ rodzaj regulacji: system grzewczy i chłodzący ■ ilość programów: 6 + 3 programy użytkownika ■ rodzaj ustawienia temperatury: temperatura komfortowa i ekonomiczna ■ pomiar temperatury: 0 °C do 40 °C, rozdzielczość 0,2 °C ■ ustawienie temperatury: 5 °C do 30 °C, co 0,2 °C ■ ustawialna histereza temperatury: 0,4 °C, 0,8 °C, 1,4 °C, 1,8 °C ■ tryb przeciwzamrożeniowy ■ włączanie: 230 V AC albo beznapięciowy ■ włączane obciążenie: 5 A oporowo, 3 A indukcyjnie ■ zasilanie: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ wymiary: 158 × 86 × 26 mm

8 592920 026144



symbol
P5603N

kod produktu
21 01 101 010
opakowanie
1/20/40

typ: T3 ■ rodzaj termostatu: przewodowy ■ rodzaj sterowania: ręczny termostat pokojowy ■ rodzaj regulacji: system ogrzewania ■ rodzaj ustawienia temperatury: ręcznie ■ pomiar temperatury: 5 °C do 30 °C ■ ustawienie temperatury: 5 °C do 30 °C ■ tryb przeciwzamrożeniowy ■ funkcja ON/OFF ■ funkcja Set-back: automatyczne obniżenie temperatury o 5 °C na okres 6 godzin (codziennie powtarzane) ■ włączanie: napięciowy 230 V AC, 50 Hz ■ włączane obciążenie: 7 A oporowo, 3 A indukcyjnie ■ zasilanie: 230 V AC ■ wymiary: 97 × 67 × 28 mm

8 592920 024904



symbol
P5613

kod produktu
21 01 305 000
opakowanie
1/0/12

typ: T13RF ■ rodzaj termostatu: bezprzewodowy ■ rodzaj sterowania: programowany elektroniczny termostat pokojowy ■ rodzaj regulacji: system grzewczy i chłodzący ■ ilość programów: 1 program użytkownika lub temperatura ustawiana przez użytkownika (4× na dzień) ■ rodzaj ustawienia temperatury: temperatura komfortowa i ekonomiczna ■ pomiar temperatury: 0 °C do 35 °C, rozdzielczość 0,5 °C ■ ustawienie temperatury: 5 °C do 30 °C, co 0,5 °C ■ ustawialna histereza temperatury: 0,5 °C do 2 °C (rozdzielczość 0,5 °C) ■ tryb przeciwzamrożeniowy ■ tryb wakacyjny ■ zasięg na otwartej przestrzeni: 60 m ■ włączanie: 230 V AC albo beznapięciowy ■ włączane obciążenie: 16 A oporowo, 4 A indukcyjnie ■ zasilanie nadajnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) ■ zasilanie odbiornika: 230 V AC ■ wymiary odbiornika: 77 × 110 × 30 mm ■ wymiary nadajnika: 90 × 113 × 33 mm

8 592920 021903





symbol
P5630

kod produktu
21 01 402 000
opakowanie
1/6/24

typ: T30 ■ typ głowicy termostatycznej: programowana ■ ilość programów: 10 ■ rodzaj ustawienia temperatury: temperatura 2× komfortowa i 2× ekonomiczna ■ pomiar temperatury: 0 °C do 30 °C ■ ustawienie temperatury: 5 °C do 30 °C, rozdzielczość 0,5 °C ■ tryb przeciwzamrożeniowy ■ tryb wakacyjny ■ funkcja otwartego okna ■ zabezpieczenie dziecięce ■ matryca: M30 × 1,5 mm ■ dołączone przejściówki: Danfoss RA, RAV, RAVL ■ zasilanie: 2× 1,5 V AA (w zestawie) ■ wymiary: 70 × 55 × 79 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 021934



symbol
P5681

kod produktu
21 01 103 000
opakowanie
1/0/50

typ: T80 ■ rodzaj termostatu: przewodowy stykowy ■ rodzaj sterowania: ręczny termostat ■ rodzaj regulacji: system grzewczy i chłodzący ■ pomiar temperatury: 0 °C do 90 °C ■ ustawienie temperatury: 0 °C do 90 °C, rozdzielczość 0,5 °C ■ włączanie: napięciowy 230 V AC, 50 Hz ■ włączane obciążenie: 16 A oporowo, 4 A indukcyjnie ■ zasilanie: 230 V, 400 V AC ■ wymiary: 105 × 38 × 54 mm

8 592920 021910



symbol
P5682

kod produktu
21 01 104 000
opakowanie
1/0/50

typ: T80F ■ rodzaj termostatu: przewodowy z czujnikiem kapilarnym ■ rodzaj sterowania: ręczny termostat ■ rodzaj regulacji: system grzewczy i chłodzący ■ pomiar temperatury: 0 °C do 90 °C ■ ustawienie temperatury: 0 °C do 90 °C, rozdzielczość 0,5 °C ■ włączanie: napięciowy 230 V AC, 50 Hz ■ włączane obciążenie: 16 A oporowo, 4 A indukcyjnie ■ długość czujnika kapilarowego: 1 m ■ zasilanie: 230 V, 400 V AC ■ wymiary: 105 × 38 × 54 mm

8 592920 021927



Dzwonki bezprzewodowe

symbol
P5740

kod produktu
34 02 040 000
opakowanie
1/0/8

typ: P5740 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 3 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 3 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5740T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 026748



---

symbol
P5741

kod produktu
34 02 041 000
opakowanie
1/0/8

typ: P5741 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 3 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 3 ■ ilość przycisków w komplecie: 2 szt. ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5740T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 026762



---

symbol
P5742

kod produktu
34 02 042 000
opakowanie
1/0/8

typ: P5742 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 3 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 3 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5740T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności ■ ilość odbiorników w komplecie: 2 szt. ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 026786



---

symbol
P5726

kod produktu
34 02 024 000
opakowanie
1/12/24

typ: P5726 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 25 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 8 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5726T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: bez zasilania ■ regulacja głośności: 3 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 028827



---

symbol
P5725

kod produktu
34 02 023 000
opakowanie
1/10/40

typ: P5725 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 32 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 4 ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 4 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 026151



symbol
P5718W

kod produktu
34 02 018 010
opakowanie
1/20/40

typ: 838W ■ zasięg max.: 120 m ■ ilość melodii: 52 ■ sposób parowania: sparowane fabrycznie ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 4 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 004081



---

symbol
P5718G

kod produktu
34 02 018 020
opakowanie
1/20/40

typ: 838G ■ zasięg max.: 120 m ■ ilość melodii: 52 ■ sposób parowania: sparowane fabrycznie ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 4 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 004104



---

symbol
P5718R

kod produktu
34 02 018 030
opakowanie
1/20/40

typ: 838R ■ zasięg max.: 120 m ■ ilość melodii: 52 ■ sposób parowania: sparowane fabrycznie ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 4 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 004128



---

symbol
P5719

kod produktu
34 02 019 000
opakowanie
1/8/16

typ: N-698 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 32 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 5 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5719T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 3 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 592920 004272



---

symbol
P5716

kod produktu
34 02 016 000
opakowanie
1/12/24

typ: H-518 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 48 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: bez ograniczeń ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5716T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 4 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 595025 399786



---

symbol
P5705

kod produktu
34 02 005 000
opakowanie
1/0/12

typ: 98080S ■ zasięg max.: 60 m ■ ilość melodii: 1 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 75 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 8 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5723T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ zasilanie jednostki głównej: 230 V

8 595025 363589



symbol
P5720

kod produktu
34 02 020 000
opakowanie
1/8/16

typ: C-719B ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 32 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 5 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5719T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 3 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie)

8 592920 004289



---

symbol
P5717

kod produktu
34 02 017 000
opakowanie
1/12/24

typ: H-518D ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 48 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 80 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: bez ograniczeń ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5716T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności: 4 poziomy ■ zasilanie jednostki głównej: 3× 1,5 V AAA (brak w zestawie) + zasilacz 5 V, 150 mA (nie jest częścią kompletu)

8 595025 399816



---

symbol
P5712

kod produktu
34 02 012 000
opakowanie
1/10/40

typ: 98105 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 16 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w dzwonku ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 75 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 8 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5723T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ regulacja głośności ■ zasilanie jednostki głównej: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie)

8 595025 377876



---

symbol
P5723

kod produktu
34 02 107 000
opakowanie
1/0/48

typ: 98098 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 36 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 75 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 16 ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5723T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ zasilanie jednostki głównej: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie)

8 592920 006641



---

symbol
P5724

kod produktu
34 02 109 000
opakowanie
1/12/48

typ: 98098 ■ zasięg max.: 100 m ■ ilość melodii: 36 ■ sposób parowania: self-learning ■ sygnalizacja optyczna w przycisku ■ maksymalna głośność dzwonienia: 75 dB ■ możliwość dodania kolejnego przycisku: max. 16 ■ ilość przycisków w komplecie: 2 szt. ■ dodatkowy przycisk (wymienny): P5723T ■ wodoodporny przycisk ■ zasilanie przycisku: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ zasilanie jednostki głównej: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie)

8 592920 023846



Przyciski do dzwonków

• częstotliwość: 433 MHz

symbol
P5740T

kod produktu
34 02 110 000
opakowanie
1/0/12

typ: P5740T
■ zasilanie: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ sposób parowania: self-learning (automatyczne parowanie) ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 100 m ■ stopień ochrony: IP44 ■ przeznaczony do: P5710G, P5710G-2T, P5710G-2R, P5740, P5741, P5742

8 592920 026809



---

symbol
P5716T

kod produktu
34 02 104 000
opakowanie
1/0/200

typ: H
■ zasilanie: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ sposób parowania: self-learning (automatyczne parowanie) ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 100 m ■ stopień ochrony: IP44 ■ przeznaczony do: H-518, H-518D

8 595025 399847

---

symbol
P5719T

kod produktu
34 02 106 000
opakowanie
1/0/40

typ: N
■ zasilanie: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ sposób parowania: self-learning (automatyczne parowanie) ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 100 m ■ stopień ochrony: IP44 ■ przeznaczony do: C-719B, N-698

8 592920 005514



---

symbol
P5723T

kod produktu
34 02 108 000
opakowanie
1/0/48

typ: 98YK
■ zasilanie: 1× 12 V A23 (w zestawie) ■ sposób parowania: self-learning (automatyczne parowanie) ■ zasięg na otwartej przestrzeni: do 100 m ■ stopień ochrony: IP20 ■ przeznaczony do: 98103, 98098, 98105, 98080S

8 592920 006658



Multimetry

symbol
M0320

kod produktu
22 02 014 000
opakowanie
1/20/80

typ: EM320A ■ napięcie AC: 200 V–250 V ■ napięcie DC: 200 mV–250 V ■ natężenie DC: 200 µA–200 mA ■ wyświetlacz: 3,5 digit ■ wybór zakresu: ręcznie ■ rezystancja elektryczna: 200 Ω–2 MΩ ■ test diód ■ test baterii: 1,5 V/9 V ■ w zestawie: baterie, instrukcja, groty pomiarowe ■ zasilanie: 1× 12 V (w zestawie) ■ wymiary: 95 × 57 × 30 mm

8 592920 002018



symbol
M0391

kod produktu
22 02 007 000
opakowanie
1/10/20

typ: EM391 ■ napięcie AC: 200 V–600 V ■ napięcie DC: 200 mV–600 V ■ natężenie DC: 20 µA–10 A ■ wyświetlacz: 3,5 digit ■ wybór zakresu: ręcznie ■ rezystancja elektryczna: 1 Ω–2 MΩ ■ ciągłość obwodów ■ test diód ■ w zestawie: baterie, instrukcja, groty pomiarowe, pudełko ochronne ■ zasilanie: 1× 9 V (w zestawie) ■ wymiary: 135 × 70 × 27 mm

8 595025 361479



symbol
M2092

kod produktu
22 02 003 000
opakowanie
1/10/60

typ: M92A ■ napięcie AC: 2 V–750 V ■ natężenie AC: 2 mA–20 A ■ napięcie DC: 200 mV–1 000 V ■ natężenie DC: 200 µA–20 A ■ wyświetlacz: 3,5 digit ■ wybór zakresu: ręcznie ■ rezystancja elektryczna: 200 Ω–20 MΩ ■ ciągłość obwodów ■ test diód ■ test tranzystorów ■ w zestawie: baterie, instrukcja, groty pomiarowe ■ zasilanie: 1× 9 V (w zestawie) ■ wymiary: 165 × 85 × 32 mm

8 595025 314703



symbol
M0420

kod produktu
22 02 008 000
opakowanie
1/10/20

typ: EM420B ■ napięcie AC: 2 V–600 V ■ natężenie AC: 200 µA–10 A/z cęgami do 1 000 A* (brak w zestawie) ■ napięcie DC: 200 mV–600 V ■ natężenie DC: 200 µA–10 A/z cęgami do 1 000 A* (brak w zestawie) ■ wyświetlacz: 3,5 digit ■ podświetlenie wyświetlacza ■ wybór zakresu: automatyczny ■ rezystancja elektryczna: 1 Ω–20 MΩ ■ ciągłość obwodów ■ test diód ■ test tranzystorów ■ pomiar temperatury: -20 °C do +1000 °C ■ pamięć maksymalnej wartości ■ pamięć zmierzonej wartości ■ automatyczne wyłączenie ■ w zestawie: baterie, groty pomiarowe, gniazdko do pomiaru tranzystorów, sonda typu K, zamek do osłony baterii ■ zasilanie: 3× 1,5 V AAA (w zestawie) ■ wymiary: 158 × 75 × 35 mm

8 595025 367846



symbol
M0400

kod produktu
22 02 013 000
opakowanie
1/0/20

typ: EM400 ■ napięcie AC: 400 mV–600 V ■ natężenie AC: 400 A–600 A ■ napięcie DC: 400 mV–600 V ■ natężenie DC: 400 A–600 A ■ multimetr cęgowy ■ wyświetlacz: 3 3/4 digit ■ wybór zakresu: automatyczne i ręczne ■ rezystancja elektryczna: 400 Ω–40 MΩ ■ ciągłość obwodów ■ test diód ■ pamięć zmierzonej wartości ■ automatyczne wyłączenie ■ w zestawie: baterie, instrukcja, groty pomiarowe ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (w zestawie) ■ wymiary: 194 × 71 × 38 mm

8 595025 390394



symbol
M0305

kod produktu
22 02 015 000
opakowanie
1/12/24

typ: EM305A ■ napięcie AC: 2 V–600 V ■ natężenie AC: 2 A–600 A ■ napięcie DC: 200 mV–600 V ■ multimetr cęgowy ■ wyświetlacz: 3,5 digit ■ wybór zakresu: automatyczny ■ rezystancja elektryczna: 200 Ω–20 MΩ ■ ciągłość obwodów ■ test diód ■ pamięć zmierzonej wartości ■ automatyczne wyłączenie ■ w zestawie: baterie, instrukcja, groty pomiarowe ■ zasilanie: 2× 3 V CR2032 (w zestawie) ■ wymiary: 190 × 76 × 36 mm

8 592920 004814



Przewody pomiarowe

symbol
S4003

kod produktu
23 04 000 300
opakowanie
1/0/200

długość przewodu: 95 cm ■ maksymalne obciążenie: 10 A, 1 kV, CAT III ■ kolor: czerwony, czarny ■ opakowanie: woreczek

8 595025 372802



symbol
S4001

kod produktu
23 04 000 100
opakowanie
1/0/100

długość przewodu: 95 cm ■ maksymalne obciążenie: 2 A, 800 V, CAT III ■ możliwość wymiany grotów ■ kolor: czerwony, czarny ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 335357



Testery

symbol
M0003A

kod produktu
22 01 009 000
opakowanie
1/20/40

typ: GK-9 ■ napięcie stałe i zmienne: 6 V, 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V ■ określenie polaryzacji ■ sygnalizacja: optyczna ■ zasilanie: ze źródła napięcia ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 366405



---

symbol
M0004A

kod produktu
22 01 010 000
opakowanie
1/0/40

typ: GK-10 ■ napięcie stałe i zmienne: 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 600 V ■ określenie polaryzacji ■ sygnalizacja: optyczna ■ zasilanie: ze źródła napięcia ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 366412



---

symbol
M0010

kod produktu
22 01 006 000
opakowanie
1/8/64

typ: Z10 ■ napięcie stałe i zmienne: 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V ■ określenie polaryzacji ■ określenie fazy ■ sygnalizacja: optyczna + akustyczna ■ zasilanie: ze źródła napięcia ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 347428



---

symbol
M0012

kod produktu
22 01 011 000
opakowanie
1/0/15

typ: SN-02 ■ napięcie stałe i zmienne: 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V ■ określenie polaryzacji ■ określenie fazy ■ sygnalizacja: optyczna + akustyczna ■ zasilanie: 9 V (w zestawie) ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ pomiar ciągłości obwodów ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 388117



---

symbol
M0014

kod produktu
22 01 008 000
opakowanie
1/0/15

typ: SN-4 ■ napięcie stałe i zmienne: 110 V, 230 V, 400 V ■ określenie polaryzacji ■ określenie fazy ■ sygnalizacja: optyczna ■ zasilanie: ze źródła napięcia ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 356321



---

symbol
M0007A

kod produktu
22 05 000 010
opakowanie
1/30/60

typ: GK7 ■ sygnalizacja: optyczna + akustyczna ■ napięcie AC: 70 V–1 000 V ■ wymiary: 153 × 22 mm ■ zasilanie: 2× 1,5 V AAA (w zestawie) ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 391179



symbol
M0018

kod produktu
22 01 001 000
opakowanie
1/30/120

typ: MS - 18 ■ napięcie stałe: 0 do 250 V bezstykowo ■ napięcie zmienne: 70 do 250 V bezstykowo ■ napięcie stałe i zmienne: 0 V–250 V, 70 V–250 V ■ określenie polaryzacji ■ pomiary bezkontaktowe: polaryzacja zasilaczy, zwarć, promieniowania kuchenek mikrofalowych, monitorów ■ sygnalizacja: optyczna ■ zasilanie: 2× 1,5 V LR41 (w zestawie) ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 301185



symbol
M0048

kod produktu
22 01 002 000
opakowanie
1/30/120

typ: MS-48A ■ napięcie stałe: 0 do 250 V bezstykowo ■ napięcie zmienne: 70 do 250 V bezstykowo ■ napięcie stałe i zmienne: 0 V–250 V, 70 V–250 V ■ określenie polaryzacji ■ pomiary bezkontaktowe: polaryzacja zasilaczy, zwarć, promieniowania kuchenek mikrofalowych, monitorów ■ ustawienie dwóch czułości ■ sygnalizacja: optyczna + akustyczna ■ zasilanie: 2× 1,5 V LR44 (w zestawie) ■ zakres częstotliwości: 0–60 Hz ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 595025 301284



Taśmy izolacyjne |

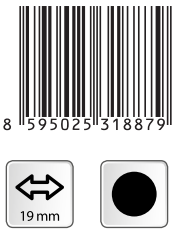
- grubość taśmy: 0,13 mm
- wytrzymałość na rozciąganie: 150 N/10 mm
- napięcie przebicia minimum 40 kV/mm
- rozciągliwość minimalnie: 125 %
- napięcie przebicia w wilgotnym środowisku minimum: 35 kV/mm
- próba ogniem: <1 sec
- przyczepność do stali minimalnie: 1,8 N/10 mm
- przyczepność do podłoża: 1,5 N/10 mm
- zalecana temperatura przechowywania: 10–90 °C
- zakres temperatury pracy: 5–90 °C
- spełnia wymagania dyrektywy ROHS
- spełnia wymagania dyrektywy REACH
- odporność na promieniowanie UV
- połączenie wodoszczelne
- rodzaj kleju: kauczuk
- przeznaczenie: izolacja przewodów

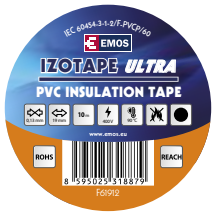
Taśmy izolacyjne PVC – szerokość 19/25 mm, długość 10 m



symbol
F61912

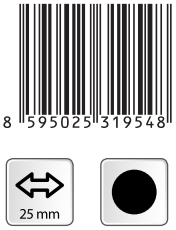
kod produktu
20 01 191 020
opakowanie
1/10/300

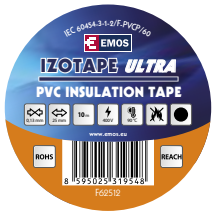




symbol
F62512

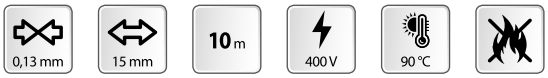
kod produktu
20 01 251 020
opakowanie
1/10/300







PVC – szerokość 15 mm, długość 10 m



symbol
F615112



kod produktu
20 01 151 016
opakowanie
1/10/200





symbol
F615122



kod produktu
20 01 151 026
opakowanie
1/10/200





symbol
F615132



kod produktu
20 01 151 033
opakowanie
1/10/200





symbol
F615142



kod produktu
20 01 151 043
opakowanie
1/10/200





symbol
F615152



kod produktu
20 01 151 053
opakowanie
10/0/200



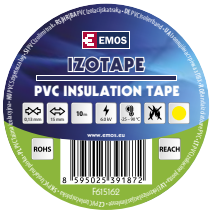


symbol
F615162



kod produktu
20 01 151 061
opakowanie
10/0/200





symbol
F61517

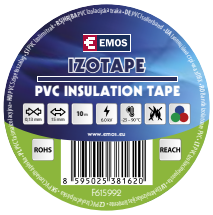
kod produktu
20 01 151 070
opakowanie
10/0/360



symbol
F615992

kod produktu
20 01 151 092
opakowanie
1/0/50

komplet
10 szt.



Taśmy izolacyjne PVC – szerokość 19 mm, długość 20 m

90 °C | 6.0 kV | 20 m | 19 mm | 0,13 mm

symbol
F619212

kod produktu
20 01 192 012
opakowanie
10/0/250



symbol
F619222

kod produktu
20 01 192 023
opakowanie
10/0/250



symbol
F619232

kod produktu
20 01 192 032
opakowanie
10/0/250



symbol
F619242

kod produktu
20 01 192 042
opakowanie
10/0/250







---

symbol
F619252

kod produktu
20 01 192 052
opakowanie
10/0/250







---

symbol
F619262

kod produktu
20 01 192 062
opakowanie
10/0/250







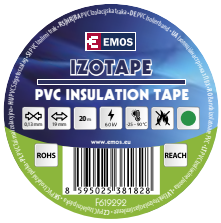
---

symbol
F619292

kod produktu
20 01 192 092
opakowanie
10/0/250







---

symbol
F61999

kod produktu
20 01 192 099
opakowanie
1/0/25



komplet
10 szt.





Taśmy tekstylne

symbol
F6515

kod produktu
20 02 151 520
opakowanie
1/0/60

typ: 15/15 CERNA ■ materiał: tekstylny ■ szerokość taśmy: 15 mm ■ długość: 15 m ■ grubość taśmy: 0,396 mm ■ kolor: czarny ■ napięcie przebicia minimum: 1 kV/mm ■ zalecana temperatura przechowywania: -5 °C do +40 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–40 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ rodzaj kleju: asfalt ■ zintegrowana siatka tekstylna ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka PVC

8 595025 311177





symbol
F6910

kod produktu
20 02 191 020
opakowanie
1/0/60

typ: 19/10 CERNA ■ materiał: tekstylny ■ szerokość taśmy: 19 mm ■ długość: 10 m ■ grubość taśmy: 0,396 mm ■ kolor: czarny ■ napięcie przebicia minimum: 1 kV/mm ■ zalecana temperatura przechowywania: -5 °C do +40 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–40 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ rodzaj kleju: asfalt ■ zintegrowana siatka tekstylna ■ opakowanie: 1 szt., zawieszka PVC

8 595025 311566





symbol
F8920

kod produktu
20 02 192 020
opakowanie
1/0/200

typ: 19/10 ■ materiał: poliester-tkanina ■ szerokość taśmy: 19 mm ■ długość: 10 m ■ grubość taśmy: 0,18 mm ■ kolor: czarny ■ wytrzymałość na rozciąganie: 65 N/10 mm ■ rozciągliwość minimalnie: 10 % ■ przyczepność do stali minimalnie: 2 N/10 mm ■ przyczepność do podłoża: 1,5 N/10 mm ■ zalecana temperatura przechowywania: -40 °C do +150 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–90 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: kauczuk ■ przeznaczenie: powiązanie wiązek kablowych w pojeździe ■ zintegrowana siatka tekstylna ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 017739





symbol
F8930

kod produktu
20 02 192 030
opakowanie
1/0/200

typ: POWERTEX 19/10 ■ materiał: poliester-tkanina ■ szerokość taśmy: 19 mm ■ długość: 10 m ■ grubość taśmy: 0,18 mm ■ kolor: czarny ■ wytrzymałość na rozciąganie: 65 N/10 mm ■ rozciągliwość minimalnie: 10 % ■ przyczepność do stali minimalnie: 2 N/10 mm ■ przyczepność do podłoża: 1,5 N/10 mm ■ zalecana temperatura przechowywania: -5 °C do +40 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–90 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: kauczuk ■ zintegrowana siatka tekstylna ■ opakowanie: 10 szt., pudełko

8 592920 032725





Taśmy samowulkanizujące

symbol
F51912

kod produktu
20 03 191 020
opakowanie
1/0/60

typ: 19/10 ■ samowulkanizująca ■ szerokość taśmy: 19 mm ■ długość: 10 m ■ grubość taśmy: 0,76 mm ■ kolor: czarny ■ napięcie przebicia minimum: 14 kV ■ rozciągliwość minimalnie: 300 ■ zalecana temperatura przechowywania: -20 °C do +80 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–80 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: guma ■ przeznaczenie: prace uszczelniające, naprawy ■ wymiary: 120 × 120 × 20 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 361554





symbol
F52502

kod produktu
20 03 250 520
opakowanie
1/0/60

typ: 25/5 ■ samowulkanizująca ■ szerokość taśmy: 25 mm ■ długość: 5 m ■ grubość taśmy: 0,76 mm ■ kolor: czarny ■ napięcie przebicia minimum: 14 kV ■ rozciągliwość minimalnie: 300 ■ zalecana temperatura przechowywania: -20 °C do +80 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–80 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: guma ■ przeznaczenie: prace uszczelniające, naprawy ■ wymiary: 95 × 95 × 28 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 361561





symbol
F53812

kod produktu
20 03 381 020
opakowanie
1/0/30

typ: 38/10 ■ samowulkanizująca ■ szerokość taśmy: 38 mm ■ długość: 10 m ■ grubość taśmy: 0,76 mm ■ kolor: czarny ■ napięcie przebicia minimum: 14 kV ■ rozciągliwość minimalnie: 300 ■ zalecana temperatura przechowywania: -20 °C do +80 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–80 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: guma ■ przeznaczenie: prace uszczelniające, naprawy ■ wymiary: 118 × 118 × 38 mm ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 014004





symbol
F52503

kod produktu
20 03 250 320
opakowanie
1/0/1

typ: 25/3 SILICONE ■ samowulkanizująca silikonowa taśma naprawcza ■ szerokość taśmy: 25 mm ■ długość: 3 m ■ grubość taśmy: 0,60 mm ■ kolor: czarny ■ napięcie przebicia minimum: 8 000 V ■ rozciągliwość minimalnie: 450 % ■ próba ogniem: <1 sek. ■ zalecana temperatura przechowywania: nie dotyczy ■ zakres temperatury pracy: -60–260 °C ■ spełnia wymagania dyrektywy ROHS ■ spełnia wymagania dyrektywy REACH ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ przeznaczenie: hobby, warsztat, ogród ■ wymiary: 60 × 60 × 30 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 033753





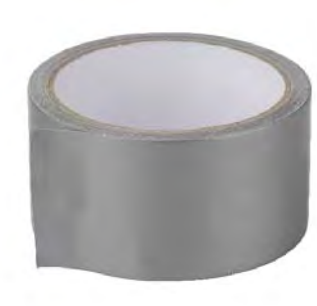
Taśma uniwersalna DUCT TAPE

symbol
F6030

kod produktu
20 02 502 002
opakowanie
1/0/1

typ: 48/10 UNITAPE ■ szerokość taśmy: 48 mm ■ długość: 10 m ■ grubość taśmy: 0,21 mm ■ kolor: srebrna ■ zalecana temperatura przechowywania: -20 °C do +80 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–80 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: syntetyczny kauczuk ■ przeznaczenie: hobby, warsztat, ogród ■ zintegrowana siatka tekstylna: 70 włókien ■ wymiary: 105 × 105 × 48 mm ■ opakowanie: 1 szt., folia

8 592920 033999





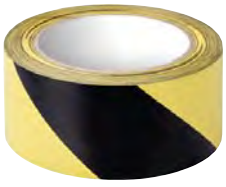
Taśmy znakujące

symbol
F6033

kod produktu
20 01 336 000
opakowanie
1/0/36

typ: SIGNAL TAPE 50/20 ■ materiał: PVC ■ szerokość taśmy: 50 mm ■ długość: 20 m ■ grubość taśmy: 0,15 mm ■ kolor: żółty-czarny ■ wytrzymałość na rozciąganie: 30 N/10 mm ■ rozciągliwość minimalnie: 200 ■ próba ogniem: <1 sek. ■ przyczepność do stali minimalnie: 1 N/10 mm ■ przyczepność do podłoża: 0,8 N/10 mm ■ zalecana temperatura przechowywania: 10–90 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–90 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: kauczuk ■ przeznaczenie: oznaczenie niebezpiecznych miejsc i przegród ■ wymiary: 105 × 105 × 50 mm ■ opakowanie: 1 szt., folia

8 592920 014028





symbol
F87525

kod produktu
20 04 752 500
opakowanie
1/0/18

typ: BARRIER 75/250 ■ materiał: LDPE (polietylen niskiej gęstości) ■ szerokość taśmy: 75 mm ■ długość: 250 m ■ grubość taśmy: 0,03 mm ■ kolor: czerwony/biały ■ rozciągliwość minimalnie: 10 % ■ zalecana temperatura przechowywania: 5–30 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–30 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ przeznaczenie: oznaczenia wykopów, oddzielanie przestrzeni budynków, tras sportowych, niebezpiecznych miejsc ■ wymiary: 140 × 140 × 75 mm ■ opakowanie: 1 szt.

8 592920 023662







Taśmy dwustronne

symbol
F6060

kod produktu
20 06 000 000
opakowanie
1/0/0

typ: ACRYL VHB 12/3 ■ akrylowa dwustronna taśma klejąca ■ szerokość taśmy: 12 mm ■ długość: 3 m ■ grubość taśmy: 1,00 mm ■ kolor: ■ przyczepność do podłoża: 2 kg/30 cm ■ zalecana temperatura przechowywania: 5–40 °C ■ zakres temperatury pracy: 5–40 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ połączenie wodoszczelne ■ rodzaj kleju: akryl ■ przeznaczenie: hobby, warsztat, ogród ■ wymiary: 88 × 88 × 12 mm ■ opakowanie: 1 szt., blister

8 592920 033975





5–40 °C | 3 m | 12 mm | 1,00 mm | max. 2 kg 30 cm | WATER RESISTANT | UV RESISTANT

Taśmy odblaskowe

symbol
F6050

kod produktu
20 05 000 000
opakowanie
4/0/0

typ: REFLEX TAPE 25/2 ■ odblaskowa taśma samoprzylepna ■ szerokość taśmy: 25 mm ■ długość: 2 m ■ grubość taśmy: 0,19 mm ■ kolor: mix kolorów ■ przyczepność do stali minimalnie: 2 N/10 mm ■ przyczepność do podłoża: 1,5 N/10 mm ■ zalecana temperatura przechowywania: -20 °C do +80 °C ■ zakres temperatury pracy: -25–90 °C ■ odporność na promieniowanie UV ■ rodzaj kleju: kauczuk ■ przeznaczenie: hobby, jazda na rowerze, element bezpieczeństwa ■ wymiary: 53 × 53 × 25 mm ■ opakowanie: 12 szt., pudełko

8 592920 033777

2 m | 25 mm | 0,19 mm | WATER RESISTANT | UV RESISTANT | 200 m

Listwy zaciskowe

symbol
A4001
kod produktu
31 46 000 250
opakowanie
10/0/800

- do przewodów o przekroju: 12 × 4 mm²
- natężenie znamionowe: 32 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 10 szt., folia

8 595025 359025



---

symbol
A4002
kod produktu
31 46 000 400
opakowanie
10/0/500

- do przewodów o przekroju: 12 × 6 mm²
- natężenie znamionowe: 41 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 10 szt., folia

8 595025 359049



---

symbol
A4003
kod produktu
31 46 000 600
opakowanie
10/0/350

- do przewodów o przekroju: 12 × 10 mm²
- natężenie znamionowe: 57 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 10 szt., folia

8 595025 359063



---

symbol
A4004
kod produktu
31 46 001 600
opakowanie
10/0/200

- do przewodów o przekroju: 12 × 16 mm²
- natężenie znamionowe: 76 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 10 szt., folia

8 595025 359087



---

symbol
A4005
kod produktu
31 46 010 400
opakowanie
1/0/300

- do przewodów o przekroju: 12 × 4 mm²
- natężenie znamionowe: 32 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 023099





---

symbol
A4006
kod produktu
31 46 010 600
opakowanie
1/0/200

- do przewodów o przekroju: 12 × 6 mm²
- natężenie znamionowe: 41 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 023105





---

symbol
A4007
kod produktu
31 46 011 000
opakowanie
1/0/150

- do przewodów o przekroju: 12 × 10 mm²
- natężenie znamionowe: 57 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 023112





---

symbol
A4008
kod produktu
31 46 011 600
opakowanie
1/0/100

- do przewodów o przekroju: 12 × 16 mm²
- natężenie znamionowe: 76 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- opakowanie: 1 szt., woreczek

8 592920 023129





Akcesoria czyszczące

- wysoka jakość
- antystatyczne roztwory bez alkoholu
- niepowtarzalny zapach

symbol
KC0301

typ: AQUASET 200 ■ roztwór + ściereczka ■ zapach: cytryna ■ zawartość: 200 ml ■ opakowanie: 1 szt., folia ■ wymiary: 20 × 20 cm

8 595025 384621

kod produktu
32 31 030 100
opakowanie
1/25/50



symbol
KC0401

typ: WET WIPES XL100 ■ ściereczki nawilżane ■ zapach: tropical fresh ■ zawartość: 100 szt. ■ materiał: specjalna bibułka ■ opakowanie: 1 szt., pojemnik plastikowy ■ wymiary: 13 × 20 cm

8 595025 384645

kod produktu
32 31 040 100
opakowanie
1/0/12



Uchwyty TV

symbol
KT1186

typ: ALFA 800X ■ rodzaj uchwytu: stały ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 37–80" (94–200 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 800 × 500 ■ odległość profilu od ściany: 23 mm ■ maksymalna nośność (kg): 95 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020180

kod produktu
32 32 118 600
opakowanie
1/0/5

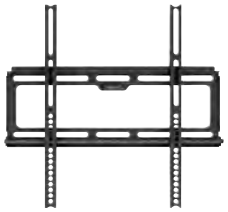


symbol
KT1145

typ: ALFA 400X ■ rodzaj uchwytu: stały ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 23–55" (58–140 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 400 × 400 ■ odległość profilu od ściany: 23 mm ■ maksymalna nośność (kg): 70 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020166

kod produktu
32 32 114 500
opakowanie
1/0/5



symbol
KT1123

typ: ALFA 200X ■ rodzaj uchwytu: stały ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 10–32" (25–81 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 75 × 75 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ odległość profilu od ściany: 23 mm ■ maksymalna nośność (kg): 35 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020142

kod produktu
32 32 112 300
opakowanie
1/0/10



symbol
KT2265

kod produktu
32 32 226 500
opakowanie
1/0/6

typ: BETA 600X ■ rodzaj uchwytu: ruchomy ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 37–65" (94–165 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 600 × 400 ■ pochylenie w pionie: -10° ■ odległość profilu od ściany: 37 mm ■ maksymalna nośność (kg): 50 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020227



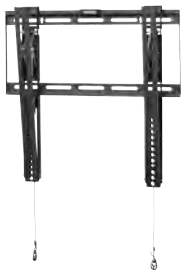


symbol
KT2244

kod produktu
32 32 224 400
opakowanie
1/0/5

typ: BETA 400 ■ rodzaj uchwytu: ruchomy ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 32–55" (81–140 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 400 × 400 ■ pochylenie w pionie: -10° ■ odległość profilu od ściany: 25 mm ■ maksymalna nośność (kg): 40 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 384690





symbol
KT2123

kod produktu
32 32 212 300
opakowanie
1/0/12

typ: BETA 200X ■ rodzaj uchwytu: ruchomy ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 10–32" (25–81 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 75 × 75 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ pochylenie w pionie: 10°/-15° ■ regulacja w poziomie: 90° ■ odległość profilu od ściany: 100 mm ■ maksymalna nośność (kg): 30 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020203





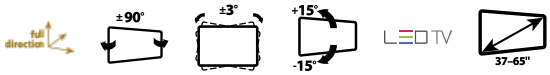
symbol
KT3564

kod produktu
32 32 356 400
opakowanie
1/0/2

typ: GAMMA 600 ULTRA X ■ rodzaj uchwytu: z ramieniem ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 37–65" (94–165 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 600 × 400 ■ pochylenie w pionie: ±15° ■ regulacja w poziomie: ± 90° ■ odległość profilu od ściany: 76–510 mm ■ maksymalna nośność (kg): 50 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 033654





symbol
KT3364

kod produktu
32 32 336 400
opakowanie
1/0/2

typ: GAMMA LED 600 ■ rodzaj uchwytu: z ramieniem ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 32–65" (81–165 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 600 × 400 ■ pochylenie w pionie: -15° ■ regulacja w poziomie: 180° ■ odległość profilu od ściany: 59–635 mm ■ maksymalna nośność (kg): 40 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 595025 388643





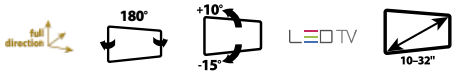
symbol
KT3223

kod produktu
32 32 322 300
opakowanie
1/0/8

typ: GAMMA 200 ULTRA X ■ rodzaj uchwytu: z ramieniem ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 10–32" (25–81 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 75 × 75 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ pochylenie w pionie: 10°/-15° ■ regulacja w poziomie: 180° ■ odległość profilu od ściany: 102–340 mm ■ maksymalna nośność (kg): 25 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020265





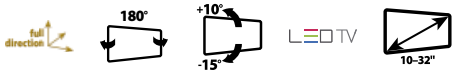
symbol
KT3123

kod produktu
32 32 312 300
opakowanie
1/0/10

typ: GAMMA 200X ■ rodzaj uchwytu: z ramieniem ■ dopuszczalne przekątne ekranu: 10–32" (25–81 cm) ■ minimalne wymiary montażowe VESA: 75 × 75 ■ maksymalne wymiary montażowe VESA: 200 × 200 ■ pochylenie w pionie: 10°/-15° ■ regulacja w poziomie: 180° ■ odległość profilu od ściany: 102–243 mm ■ maksymalna nośność (kg): 25 ■ opakowanie: 1 szt., pudełko

8 592920 020241





symbol	kod produktu	strona
A1397	3104139700	170
A1397.1	3104139711	170
A1398	3104139800	170
A1398.1	3104139811	170
A4001	3146000250	254
A4002	3146000400	254
A4003	3146000600	254
A4004	3146001600	254
A4005	3146010400	254
A4006	3146010600	254
A4007	3146011000	254
A4008	3146011600	254
B7316	1326021605	11
B7325	1326022505	11
B7332	1326023205	11
B7414	1332112040	10
B7426	1332212030	10
B7611	1322114000	8
B7621	1322214000	8
B7811	1321112000	8
B7821	1321212000	8
B7911	1320114000	9
B79118	1320118000	9
B7921	1320214000	9
B79218	1320218000	9
B7931	1320312000	10
B7941	1320412000	10
B7951	1320511000	10
B7970	1325007605	11
B9641	1201000100	12
B9641	1201000100	39
B9651	1201000500	12
B9652	1201000600	12
B9653	1201000700	13
B9654	1201000800	13
B9655	1201000900	14
B9656	1201000850	14
B9659	1201000520	12
B9662	1201001600	39
B9664	1201001800	39
B9672	1201002600	13
B9674	1201002800	13
B9675	1201002900	14
B9679	1201003300	13
B9682	1201003500	12
B9683	1201003600	14
B9684	1201003700	14
B9685	1201003800	14
B9688	1201004100	39
B9689	1201004200	39
B9691	1201004300	13
E0041	2603013000	127
E0042	2603118000	126
E0063	2618000200	233
E0064	2618000300	233
E0067	2618000600	233
E0068	2618000700	233
E0069	2618000800	233
E0107	2603115000	126
E0113	2601108000	130
E0114	2603117000	128
E0117	2606001000	125
E0126	2601110000	130
E0156	2601210000	130
E0202	2605004000	135
E0211	2606146000	124
E0300	2606147000	125
E0301	2603008000	127
E03070	2693000180	129
E04971	2693000170	129
E05018	2693000120	129
E0502	2606132000	123
E05020	2693000140	129
E0503	2606138000	122
E08400	2693000160	129
E1278	2603201000	128
E2100	2603009000	127
E3070	2606139000	123
E3078	2603119000	126
E3335	2603202000	128
E4971	2606136000	120
E4971B	2606136100	120
E5018	2606126000	121
E5062	2606144000	119
E5068	2606142000	121
E5201	2606141000	119
E5229	2605005000	135
E8236	2606149000	124
E8466	2606150000	118
E8468	2606151000	118
E8471	2603014000	127
E8737	2606143000	122
E9270	2601109000	130
E9280	2602007000	131
EV012	2617001200	132
EV014	2617001400	133
EV014B	2617001401	133
EV014G	2617001403	133
EV014R	2617001402	133
EV016	2617001600	133
EV017	2617001700	133
EV019	2617001900	132
EV020	2617002000	135
EV104	2617010400	134
EV105	2617010500	134
EV106	2617010600	134
F51912	2003191020	250
F52502	2003250520	250
F52503	2003250320	251
F53812	2003381020	250
F6030	2002502002	251
F6033	2001336000	251
F6050	2005000000	253
F6060	2006000000	253
F615112	2001151016	246
F615122	2001151026	246
F615132	2001151033	246
F615142	2001151043	246
F615152	2001151053	246
F615162	2001151061	246
F61517	2001151070	247
F615992	2001151092	247
F61912	2001191020	245
F619212	2001192012	247
F619222	2001192023	247
F619232	2001192032	247
F619242	2001192042	248
F619252	2001192052	248
F619262	2001192062	248
F619292	2001192092	248
F61999	2001192099	248
F62512	2001251020	245
F6515	2002151520	249
F6910	2002191020	249
F87525	2004752500	252
F8920	2002192020	249
F8930	2002192030	249
G1110	1454007100	116
G1120	1454007200	115
G1125	1454007250	115
G1130	1454008100	115
G1140	1454009100	115
G1150	1454009200	115
G1160	1454010100	116
G1180	1454012100	116
G1190	1454013100	116
G1210	1454014100	116
G2101	1444150022	86
G2102	1444150012	86
G2201	1444500022	86
G2202	1444500012	86
G2311	1444150122	87
G2312	1444150112	87
G2411	1444500122	87
G2412	1444500112	87
G3101	1444150023	88
G3201	1444500023	88
H1009	3010000099	227
H1011	3010000101	225
H1014	3010000106	226
H1016	3010000110	226
H1018	3010000112	224
H1019	3010000114	224
H1085	3010000291	230
H1086	3010000292	230
H1111	3010001111	225
H1112	3010001112	223
H1113	3010001113	223
H1114	3010001114	226
H1116	3010001116	226
H1118	3010001118	224
H1119	3010001119	224
H1126	3010001126	228
H1127	3010001127	228
H1128	3010001128	228
H1130	3010001130	229
H1133	3010001133	227
H1134	3010001134	227
H1136	3010001136	228
H1137	3010001137	228
H1138	3010001138	228
H2011	3010000118	223
H2012	3010000119	223
H2013	3010000120	227
H2105	3022000005	229
H2204	3022000004	229
H2313	3023000013	232
H2314	3023000014	232
H5601	3052000057	231
H5602	3052000058	231
H7000	3070000000	230
H7001	3070000001	230
H8010	3080000010	231
H8011	3080000011	231
H8013	3080000013	231
H8016	3080000016	231
H8104	3081000004	232
H8106	3081000006	232
H8107	3081000007	232
J0002	2504200300	212
J0002P	2504200310	212
J0003	2504300100	212
J0003P	2504300110	212
J0004	2504400100	212
J0004P	2504400110	213
J0195	2503000200	211
J0196	2503000300	211
J0197	2503000100	211
J0199	2504200100	212
J0200	2501000100	209
J0200J	2501000110	210
J0203	2501000200	209
J0220J	2501100100	210
J0221J	2501100200	210
J0222	2501100300	210
J0222J	2501100310	210
J0240	2501000300	209
J0240E	2501000330	209
J0260	2501000400	209
J0337	2506000500	215
J0338	2506000600	215
J0339	2506000700	215
J0401	2512000100	195
J0501	2504200400	213
J0656	2702009000	216
J0657	2702010000	217
J0658	2702011000	219
J0659	2702012000	217
J0662	2702013000	217
J0664	2702016000	219
J0665	2703105000	221
J0666	2703106000	221
J0667	2704020100	221
J0669	2704280010	220
J0670	2704280020	220
J0673	2702020000	218
J0674	2704020300	219
J0675	2702021000	218
J0676	2702022000	218
J0677	2702023000	217
J0678	2702024000	216
J0679	2704016000	220
J5705	2508000500	215
J5706	2508000600	215
J5707	2508000700	214
J5801	2507100500	214
J5802	2507100600	214
J5803	2507100700	214
J5805	2507100800	214
J5810	1702010035	216
J58133	1702010034	216
J5818	2703001000	221
J5838	2704038000	220
J59088	2520901100	234
J59089	2520901120	234
J59093	2520901130	234
J59094	2520901140	234
J6004	2520235900	222
K0101	1821000100	194
K0102	1821000500	194
K0103	1821000700	194
K0121	1821000200	195
K0131	1821000300	195
K0141	1821000400	195
K0151	1821000600	195
K0201	1821100100	194
K0202	1821100200	194
K1331	1804100100	171
K1421	1804100300	171
K1451	1804100500	171
K1731	1804000100	171
K1821	1804000300	171
K1851	1804000500	171
K7311	1807100300	172
K7321	1807100400	172
K7331	1807100500	172
K7351	1807100700	172
K9304	1811000200	174
KC0301	3231030100	255
KC0401	3231040100	255
KT1123	3232112300	255
KT1145	3232114500	255
KT1186	3232118600	255
KT2123	3232212300	256
KT2244	3232224400	256
KT2265	3232226500	256
KT3123	3232312300	257
KT3223	3232322300	257
KT3364	3232336400	256
KT3564	3232356400	256
M0003A	2201009000	243
M0004A	2201010000	243
M0007A	2205000010	243
M0010	2201006000	243
M0012	2201011000	243
M0014	2201008000	243
M0018	2201001000	244
M0048	2201002000	244
M0305	2202015000	242
M0320	2202014000	241
M0391	2202007000	241
M0400	2202013000	242
M0420	2202008000	241
M2092	2202003000	241
N0031	1710000031	18
N0035	1710000035	19
N0036	1710000050	18
N0037	1710000051	18
N0322	2203003000	16
N1014	1606025000	15
N1014	1606025000	19
N3010	1703060020	20
N3011	1703100020	20
N3012	1703150020	20
N3013	1703225020	20
N8168S	1603022000	16
N9168S	1603023000	16
P0003C	1904030000	147
P0013	1905030000	164
P0023	1905030010	163
P0024	1905030020	163
P0025	1905030030	164
P0026	1905030040	163
P0027	1905110000	163
P0028	1905020010	164
P0029	1905130000	163
P0030	1905030050	163
P0034	1906110200	161
P0035	1906100020	161
P0037	1906100040	162
P0038	1906110300	161
P0039	1906100050	161
P0042	1906010100	161
P0044	1906010300	162
P0045	1906010400	161
P0050	1906100060	162
P0053	1910000200	164
P0055	1910000500	165
P0056	1910000600	164
P0060	1910000700	165
P0110	1901011000	155
P0111	1901010150	155
P0112	1901010200	155
P01120	1901012000	154
P01125	1901012500	154
P0113	1901010300	155
P01130	1901013000	154
P01140	1901014000	154
P0115	1901010500	155
P0115Z	1912310500	155
P0117	1901010700	155
P01310	1901011001	154
P01315	1901011501	154
P01320	1901012001	154
P01330	1901013001	154
P01340	1901014001	154
P01620	1901012012	155
P01630	1901013012	155
P01710	1901211000	152
P01720	1901212000	152
P01730	1901213000	152
P0300	1903030000	160
P0310	1902031000	140
P0310R	1902031008	141
P0311	1902030150	140
P0311A	1902030120	140
P0312	1902030200	140
P0313	1902030300	140
P0313R	1902030308	141
P0315	1902030500	140
P0315R	1902030508	141
P0317	1902030700	140
P0400	1903040000	160
P0410	1902041000	142
P0411	1902040150	142
P0412	1902040200	142
P0413	1902040300	142
P0415	1902040500	142
P0417	1902040700	142
P0500	1903050000	160
P0510	1902051000	143
P0510R	1902051008	144
P0511	1902050150	143
P0512	1902050200	143
P0513	1902050300	143
P0513R	1902050308	144
P0515	1902050500	143
P0515R	1902050508	144
P0517	1902050700	143
P0600	1903060000	160
P0611	1902060155	145
P0612	1902060200	145
P0613	1902060300	145
P0615	1902060500	145
P08125	1908212500	158
P08150	1908215000	158
P084251	1908242503	157
P084501	1908245003	157
P1300	1903130000	160
P1310	1902131000	140
P1310R	1902131008	141
P1311	1902130121	140
P13115	1902130155	140
P1311A	1902130123	140
P1312	1902130200	140
P1313	1902130300	140
P1313R	1902130308	141
P1313Z	1912330300	147
P1315	1902130500	140
P1315R	1902130508	141
P1317	1902130700	140
P1400	1903140000	160
P1410	1902141000	142
P1412	1902140200	142
P1413	1902140300	142
P1415	1902140500	142
P1417	1902140700	142
P1500	1903150000	160
P1510	1902151000	143
P1510R	1902151008	144
P1512	1902150200	143
P1513	1902150300	143
P1513R	1902150308	144
P1515	1902150500	143
P1515R	1902150508	144
P1517	1902150700	143
P1600	1903160000	160
P1611	1902160150	145
P1612	1902160200	145
P1613	1902160300	145
P1615	1902160500	145
P17131	1902170301	145
P19125	1908012501	159
P19150	1908015001	159
P193250	1908432500	157
P193252	1908532500	157
P194151	1908141500	159
P19420	1908142001	159
P19425	1908042501	158
P19425P	1908042510	158
P19430	1908143001	159
P19450	1908045001	159
P19450P	1908045010	158
P22621	1424001601	26
P2301	1433010000	29
P2304	1433010020	29
P2306	1433010050	29
P2398	1433010008	39
P2399	1433010009	39
P3301	1456000010	117
P3302	1456000011	117
P3304	1456000040	117
P3306	1456000060	117
P3307	1456000070	117
P3507	1441043100	31
P3508	1441053100	31
P3509	1441063100	30
P3510	1441073100	30
P3512	1441093100	30
P3514	1441113100	30
P3519	1441141200	30
P3521	1441162100	31
P3523	1441142140	31
P3524	1441142150	32
P3525	1441142160	32
P3527	1441193100	31
P3529	1441212900	34
P3812	1440093100	22
P3813	1440123100	22
P3814	1440143100	22
P3819	1440033100	25
P3821	1440013100	21
P3828	1440011300	25
P3829	1440273100	24
P3830	1440013102	21
P3838	1440063101	36
P3839	1440013104	21
P3840	1440093101	22
P3841	1440093102	22
P3842	1440093103	23
P3848A	1440093109	36
P3853	1440013105	25
P3854	1440013106	25
P3857	1440093108	36
P3860	1440011200	21
P3861	1440032202	25
P3862	1440032400	25
P3863	1440012900	25
P3864	1440032203	24
P3865	1440052401	24
P3868	1440013950	35
P3869	1440283200	24
P3875	1440053210	117
P3877	1440013970	35
P3878	1440093111	22
P3880	1440013110	21
P3882	1440093113	36
P3883	1440283100	24
P3884	1440032204	34
P3885	1440051900	26
P3886	1440013980	34
P3887	1440812900	36
P3888	1440813100	23
P3889	1440833100	35
P3890	1440823100	23
P3893	1440013113	34
P3908	1446000800	33
P3910	1446001000	33
P3913	1446001300	33
P3914	1446001400	33
P3915	1446001500	32
P3916	1446001600	32
P3917	1446001700	32
P3919	1446001900	33
P4103	1448000030	33
P4203	1449000030	88
P4205	1449000050	88
P4501	1450000010	27
P4507	1450000070	28
P4508B	1450000082	27
P4510	1450000100	28
P4512	1450000120	26
P4513	1450000130	28
P4515	1450000150	27
P4516	1450000160	27
P4517	1450000170	28
P4601	1457010010	37
P4603	1457020010	37
P4604	1457020020	37
P4605	1457030010	37
P4607	1457010040	37
P53893	1909010000	151
P53911	1909290001	150
P53912	1909290002	149
P53913	1909290003	150
P53914	1909290004	149
P53929	1909290019	149
P53930	1909290020	150
P53931	1909290021	149
P54010	1909440210	148
P54020	1909440220	148
P54030	1909480210	148
P54040	1909480330	148
P54050	1909480340	148
P5501	1907110010	165
P55010	1909030200	151
P5502	1907010010	166
P55020	1909060200	151
P5503	1907010020	166
P5504	1907010030	166
P5505	1907010050	166
P5506	1907110020	166
P5507	1907110030	165
P5601N	2101201010	235
P5603N	2101101010	235
P5611N	2101304010	235
P5613	2101305000	236
P5630	2101402000	236
P5681	2101103000	236
P5682	2101104000	236
P5705	3402005000	238
P5712	3402012000	239
P5716	3402016000	238
P5716T	3402104000	240
P5717	3402017000	239
P5718G	3402018020	238
P5718R	3402018030	238
P5718W	3402018010	238
P5719	3402019000	238
P5719T	3402106000	240
P5720	3402020000	239
P5723	3402107000	239
P5723T	3402108000	240
P5724	3402109000	239
P5725	3402023000	237
P5726	3402024000	237
P5740	3402040000	237
P5740T	3402110000	240
P5741	3402041000	237
P5742	3402042000	237
P5801	1911000010	165
PC0113	1901210300	155
PC0311	1902230160	146
PC0313	1902230300	146
PC0315	1902230500	146
PC0413	1902240300	146
PC0415	1902240500	146
PC0513	1902250300	147

symbol	kod produktu	strona
PC1311	1902330150	146
PC1313	1902330300	146
PC1315	1902330500	146
PC1413	1902340300	146
PC1415	1902340500	146
PC1513	1902350300	147
PM0501	1914031100	152
PM0502	1914031150	152
PM0503	1914031200	152
PM0504	1914031250	152
PM0505	1914031300	152
PM0506	1914031350	152
PM0507	1914031400	152
PM0508	1914031500	152
PM0601	1914032100	153
PM0602	1914032150	153
PM0603	1914032200	153
PM0604	1914032250	153
PM0605	1914032300	153
PM0606	1914032350	153
PM0608	1914032500	153
PM0609	1914032600	153
PM0901	1914071050	156
PM0902	1914071100	156
PM0903	1914071150	156
PM0904	1914071200	156
PM0905	1914071250	156
PM1001	1914081050	156
PM1002	1914081100	156
PM1003	1914081150	156
PM1004	1914081200	156
PM1005	1914086250	156
PM1011	1914090072	153
R5060	1804300100	171
R5553	1807200300	173
R5602	1807300100	172
R5610	1807300200	172
R5639	1807200100	173
R5850	1807200500	173
R5851	1807200600	173
R5852	1807200700	173
S00003	2435724032	168
S03030	2421130212	167
S03050	2421150212	167
S03130	2425130220	167
S03150	2425150220	167
S03230	2425230220	167
S03250	2425250220	167
S03330	2421230230	167
S03350	2421250230	167
S03430	2425430230	167
S03450	2425450230	167
S03530	2421430212	167
S03550	2421450212	167
S08272	2402720132	168
S08273	2402730132	168
S09272	2402720232	168
S09273	2402730232	168
S1111	2400517252	170
S11370	2417715202	170
S12252	2401520132	168
S14312	2413120132	169
S14313	2413130132	169
S14315	2413150132	169
S14322	2413220132	169
S14323	2413230132	169
S14325	2413250132	169
S14372	2413720132	169
S14373	2413730132	169
S14375	2413750132	169
S15272	2401720132	168
S15273	2401730132	168
S15275	2401750132	168
S18312	2413120232	169
S18313	2413130232	169
S18315	2413150232	169
S18322	2413220232	169
S18323	2413230232	169
S18325	2413250232	169
S18372	2413720232	169
S18373	2413730232	169
S19272	2401720232	168
S19273	2401730232	168
S19275	2401750232	168

symbol	kod produktu	strona
S4001	2304000100	242
S4003	2304000300	242
S5111S	2305032000	206
S5114	2305114000	204
S5131	2305050200	202
S5141	2305100200	202
S5212	2305058400	201
S5231S	2305050201	202
S5232	2305174403	201
S5241S	2305100201	202
S5252	2305500000	202
S5253	2305500002	202
S5261	2305113000	203
S5262	2305113002	203
S5263	2305113300	203
S5265	2305113500	203
S5266	2305113502	203
S5271	2305021000	204
S5281	2305022000	204
S5371	2305120000	205
S5372	2305120002	205
S5373	2305120010	207
S5374	2305120020	207
S5375	2305120030	207
S5376	2305120040	207
S5378	2305032010	206
S5381	2305130000	205
S5381E	2305130010	205
S5382	2305135000	205
S5383	2305135010	205
S7004	2307201220	196
S7203	2307201221	196
S8130	2308201550	199
S8131	2308201510	198
S8230	2308203550	199
S8231	2308203510	198
S8250	2308205050	199
S8251	2308205010	198
S8253	2308305050	200
S8270	2308207550	199
S8271	2308207510	198
S8273	2308307550	200
S8275	2308307500	197
S8280	2308210050	199
S8281	2308210010	198
S8283	2308310050	200
S8285	2308310000	197
S8290	2308215050	199
S8291	2308215010	198
S8293	2308315050	200
S8295	2308315000	197
S8307	2308207500	196
S8310	2308210000	196
S8314	2308215000	196
S8324	2308225000	196
S8405	2308325000	197
S9121	2309010010	189
S9122	2309010020	193
S9123	2309010030	193
S9124	2309010040	193
S9125	2309010050	193
S9126	2309010060	193
S9127	2309010070	193
S9128	2309010080	190
S9129	2309010090	189
S9130	2309010100	193
S9131	2309020010	191
S9132	2309020020	191
S9221	2309110010	190
S9222	2309110020	190
S9230	2309120010	191
SB0101	2333101010	184
SB0103	2333101030	184
SB0105	2333101050	184
SB0201	2333102010	184
SB0501	2333105010	184
SB1101	2333111010	185
SB1201	2333112010	185
SB2001	2333120010	179
SB2002	2333120020	179
SB2003	2333120030	179
SB2101	2333121010	179
SB2200	2333122000	174
SB2300	2333123000	174

symbol	kod produktu	strona
SB3001	2333130010	176
SB3002	2333130020	176
SB3003	2333130030	176
SB3005	2333130050	176
SB3007	2333130070	176
SB3010	2333130100	176
SB3015	2333130150	176
SB3101	2333131010	177
SB3102	2333131020	177
SB3103	2333131030	177
SB3105	2333131050	177
SB3107	2333131070	177
SB3110	2333131100	177
SB3115	2333131150	177
SB4101	2333141010	178
SB4102	2333141020	178
SB4105	2333141050	178
SB4201	2333142010	178
SB5001	2333150010	180
SB5003	2333150030	180
SB5102	2333151020	180
SB5105	2333151050	180
SB5301	2333153010	181
SB5303	2333153030	181
SB5401	2333154010	181
SB7002	2333170020	182
SB7102	2333171020	182
SB7202	2333172020	182
SB7302	2333173020	182
SB7400	2333174000	181
SB7402	2333174020	182
SB7502	2333175020	183
SB7702	2333177020	183
SB7801	2333178010	183
SD0101	2334101010	184
SD0103	2334101030	184
SD0105	2334101050	184
SD0110	2334101100	184
SD0201	2334102010	184
SD1101	2334111010	185
SD1201	2334112010	185
SD2001	2334120010	179
SD2002	2334120020	179
SD2003	2334120030	179
SD2101	2334121010	179
SD2200	2334122000	174
SD2300	2334123000	174
SD3001	2334130010	176
SD3002	2334130020	176
SD3003	2334130030	176
SD3005	2334130050	176
SD3007	2334130070	176
SD3010	2334130100	176
SD3015	2334130150	176
SD3101	2334131010	177
SD3102	2334131020	177
SD3103	2334131030	177
SD3105	2334131050	177
SD3107	2334131070	177
SD3110	2334131100	177
SD3115	2334131150	177
SD4101	2334141010	178
SD4102	2334141020	178
SD4105	2334141050	178
SD4201	2334142010	178
SD5001	2334150010	180
SD5003	2334150030	180
SD5102	2334151020	180
SD5105	2334151050	180
SD5301	2334153010	181
SD5303	2334153030	181
SD5401	2334154010	181
SD7002	2334170020	182
SD7102	2334171020	182
SD7202	2334172020	182
SD7302	2334173020	182
SD7400	2334174000	181
SD7402	2334174020	182
SD7502	2334175020	183
SD7801	2334178010	183
SL0101	2333001010	185
SL0301	2333003010	185
SL2001	2333020010	180
SL3001	2333030010	175

symbol	kod produktu	strona
SL3002	2333030020	175
SL3003	2333030030	175
SL3005	2333030050	175
SL3007	2333030070	175
SL7401	2333074010	183
SM7001B	2335070120	186
SM7001G	2335070130	186
SM7001P	2335070140	186
SM7001W	2335070110	186
SM7001Y	2335070150	186
SM7012BL	2335071220	187
SM7012W	2335071210	187
SM7013BL	2335071320	187
SM7013W	2335071310	187
SM7040	2335074000	188
SM7043	2335074300	188
SM7050	2335075000	188
V0111	1704011100	17
V0112	1704011200	17
V0124	1704012400	17
V0211	1704021100	18
V0222	1704022200	17
V0223	1704022300	17
V0224	1704022400	17
V92301	1606010000	38
V94370	1606013000	38
V94420	1606022000	38
V94430	1606024000	38
V94508	1606021000	38
V94513	1606023000	38
Z1233	1502036100	38
Z1356	1503055100	38
Z4103	1505008000	39
Z6901	1524015000	69
Z6910	1524001010	69
Z6911	1524115010	69
Z72410	1525120010	64
Z72420	1525120020	64
Z72425	1525120400	64
Z72430	1525122330	66
Z72440	1525122240	66
Z72450	1525122400	66
Z73071	1535071000	76
Z73072	1535072000	76
Z73081	1535081000	76
Z73082	1535082000	76
Z73091	1535091000	76
Z73092	1535092000	76
Z73620	1525183220	59
Z73625	1525183410	59
Z73630	1525183230	55
Z73635	1525183400	55
Z73710	1525181210	59
Z73715	1525181420	59
Z73720	1525181220	54
Z73725	1525181410	54
Z73730	1525181230	50
Z73735	1525181400	50
Z74210	1525281200	50
Z74220	1525283200	43
Z74230	1525281210	54
Z74240	1525283210	54
Z74250	1525283220	43
Z74260	1525283230	43
Z74270	1525283240	43
Z74610	1525331210	55
Z74620	1525333210	56
Z74660	1525331220	51
Z74665	1525333200	51
Z74670	1525531400	55
Z74680	1525533400	56
Z74690	1525531410	51
Z74695	1525533410	51
Z74710	1525343200	46
Z74730	1525343210	47
Z74740	1525343310	47
Z74750	1525343220	47
Z74760	1525343320	48
Z74770	1525343100	47
Z74780	1525343110	47
Z74790	1525343120	47
Z74810	1525355210	68
Z74820	1525355310	68
Z74850	1525355220	68

symbol	kod produktu	strona
Z74860	1525355410	68
Z75010	1525380200	63
Z75020	1525380300	64
Z75030	1525380120	63
Z75040	1525380210	65
Z75060	1525380110	65
Z75070	1525380220	62
Z75080	1525430320	63
Z75090	1525380100	63
Z75100	1525380230	63
Z75120	1525380400	63
Z75130	1525380240	65
Z75140	1525380410	65
Z75160	1525380250	64
Z75170	1525380420	64
Z7523B	1538090200	112
Z7523W	1538090100	112
Z7551	1538040100	112
Z7552	1538040200	112
Z7553	1538040300	112
Z7571	1538060100	113
Z7572	1538060200	113
Z7573	1538060300	113
Z7574	1538060400	113
Z7575	1538060500	113
Z7591W	1538080100	114
Z7592W	1538080200	114
Z7596B	1538100200	114
Z7596R	1538100300	114
Z7596W	1538100100	114
ZD1121	1540110610	99
ZD1122	1540110620	99
ZD1131	1540111210	99
ZD1132	1540111220	99
ZD1141	1540111810	99
ZD1142	1540111820	100
ZD1151	1540112410	100
ZD1152	1540112420	100
ZD1222	1540120670	100
ZD1232	1540121270	101
ZD1242	1540121870	101
ZD2121	1540210610	101
ZD2122	1540210620	101
ZD2131	1540211210	102
ZD2132	1540211220	102
ZD2141	1540211810	102
ZD2142	1540211820	102
ZD2151	1540212410	102
ZD2152	1540212420	102
ZD2222	1540220670	103
ZD2232	1540221270	103
ZD2242	1540221870	103
ZE0101	1527000800	74
ZE0102	1527001200	74
ZE0201	1527102300	74
ZE0202	1527104000	74
ZE0301	1528021800	73
ZE0302	1528022800	74
ZE0303	1528024200	74
ZE0401	1528032800	73
ZE0402	1528034000	73
ZE0501	1528001600	75
ZE0601	1528012800	75
ZE0602	1528014000	75
ZE0701	1528051800	70
ZE0702	1528052800	70
ZE0703	1528054200	70
ZE0704	1528055300	70
ZE0801	1528077000	70
ZE0802	1528051050	71
ZE0901	1528081800	72
ZE0902	1528082800	72
ZE0903	1528084200	72
ZE1001	1528111800	71
ZE1002	1528112800	71
ZE1003	1528114200	71
ZE1011	1528101800	71
ZE1012	1528102800	71
ZE1013	1528104200	72
ZE1101	1528121800	73
ZE1102	1528122800	73
ZE1103	1528124200	73
ZE1201	1528152800	72
ZE1202	1528154200	72

symbol	kod produktu	strona
ZE1301	1528161600	75
ZE1302	1528162800	75
ZE1303	1528164000	75
ZL3109	1525543230	48
ZL3111	1525543400	48
ZL3112	1525543240	48
ZL3113	1525543410	48
ZL3207	1525551210	52
ZL3209	1525551400	52
ZL3301	1525561200	52
ZL3510	1525581210	56
ZL3512	1525581400	56
ZL3513	1525581220	56
ZL3515	1525581410	56
ZL3601	1525593200	58
ZL3603	1525593400	58
ZL3604	1525593210	58
ZL3606	1525593410	58
ZL3701	1525601200	60
ZL3703	1525601100	60
ZL3801	1525616200	67
ZL3802	1525616400	67
ZL3804	1525616210	67
ZL3805	1525616410	67
ZL3901	1525623200	57
ZL3904	1525621200	57
ZL3905	1525621400	57
ZL3907	1525623210	57
ZL3908	1525623400	57
ZL4001	1525633200	49
ZL4004	1525633210	49
ZL4010	1525633230	49
ZL4013	1525633240	49
ZL4016	1525633250	49
ZL4102	1525641210	52
ZL4103	1525641410	53
ZL4105	1525641230	53
ZL4108	1525643200	53
ZL4111	1525641220	53
ZL4201	1525653200	46
ZL4301	1525660200	62
ZL4401	1525673200	46
ZL4501	1525680200	62
ZL4604	1525693210	44
ZL4605	1525693410	44
ZL4607	1525693220	44
ZL4608	1525693420	44
ZL4610	1525693230	45
ZL4611	1525693430	45
ZL4613	1525693240	45
ZL4614	1525693440	45
ZL4616	1525693250	45
ZL4617	1525693450	45
ZL4710	1525700200	61
ZL4720	1525700400	61
ZL4740	1525700210	60
ZL4770	1525700220	61
ZL4780	1525700420	61
ZM1101	1539011010	89
ZM1102	1539011020	89
ZM1103	1539011030	89
ZM1123	1539011230	89
ZM1129	1539011290	90
ZM1301	1539013010	90
ZM1302	1539013020	90
ZM1303	1539013030	90
ZM3104	1539031040	93
ZM3105	1539031050	93
ZM3106	1539031060	94
ZM3107	1539031070	94
ZM3108	1539031080	95
ZM3109	1539031090	95
ZM3110	1539031100	95
ZM3204	1539032040	93
ZM3205	1539032050	96
ZM3206	1539032060	96
ZM3207	1539032070	96
ZM3208	1539032080	96
ZM3209	1539032090	94
ZM3210	1539032100	94
ZM3211	1539032110	94
ZM3212	1539032120	95
ZM3213	1539032130	95
ZM3214	1539032140	95

symbol	kod produktu	strona
ZM4101	1539041010	91
ZM4102	1539041020	91
ZM4103	1539041030	92
ZM4104	1539041040	92
ZM4301	1539043010	91
ZM4302	1539043020	91
ZM4303	1539043030	92
ZM4304	1539043040	92
ZM5121	1539051010	104
ZM5122	1539053010	104
ZM5131	1539051020	104
ZM5132	1539053020	104
ZM5141	1539051030	104
ZM5142	1539053030	105
ZM5151	1539051040	105
ZM5152	1539053080	105
ZM5222	1539057110	105
ZM5232	1539057120	106
ZM5242	1539057130	106
ZM6121	1539061050	106
ZM6122	1539063040	106
ZM6131	1539061060	107
ZM6132	1539063050	107
ZM6141	1539061070	107
ZM6142	1539063060	107
ZM6151	1539061080	107
ZM6152	1539063070	107
ZM6222	1539067140	108
ZM6232	1539067150	108
ZM6242	1539067160	108
ZR1412	1541401210	97
ZR1422	1541402200	97
ZR2212	1541181200	97
ZR3412	1541401200	97
ZR9001	1542009001	98
ZR9002	1542009002	98
ZR9010	1542009010	98
ZR9011	1542009011	98
ZR9020	1542009020	98
ZR9021	1542009021	98
ZR9030	1542009030	98
ZS1810	1531181010	84
ZS1820	1531181020	84
ZS2010	1531202010	110
ZS2020	1531201010	110
ZS2030	1531202020	110
ZS2040	1531201020	110
ZS2110	1531211010	111
ZS2120	1531211020	111
ZS2130	1531211030	111
ZS2140	1531211040	111
ZS2210	1531221010	82
ZS2220	1531221020	82
ZS2230	1531221030	82
ZS2240	1531221040	82
ZS2250	1531220010	83
ZS2260	1531220020	83
ZS2310	1531231010	83
ZS2320	1531231020	83
ZS2410	1531241010	77
ZS2420	1531241020	77
ZS2430	1531241030	77
ZS2440	1531241040	78
ZS2450	1531241050	78
ZS2610	1531261010	80
ZS2620	1531261020	80
ZS2630	1531261030	80
ZS2640	1531261040	80
ZS2710	1531271010	81
ZS2720	1531271020	81
ZS2730	1531271030	81
ZS2740	1531271040	81
ZS2810	1531281010	85
ZS2820	1531281020	85
ZS3110	1531311010	85
ZS3120	1531311020	85
ZS9010	1531900010	79
ZS9010	1531900010	83
ZS9010	1531900010	84
ZS9510	1531950010	84
ZZ0060	1560000600	109
ZZ0120	1560001200	109
ZZ0180	1560001800	109
ZZ0240	1560002400	109

EMOS PL Sp. z o.o.
ul. Gałczyńskiego 6,
43-300 Bielsko–Biała, Polska
telefon: +48 33 816 92 42
fax: +48 33 816 92 40
e-mail: biuro@emos.pl
www.emos.pl





Baterie | Ładowarki | Latarki | Źródła światła | Oprawy | Produkty
domofony | Baterie | Ładowarki | Latarki | Źródła światła | Oprawy
RTV | Wideodomofony | Baterie | Ładowarki | Latarki | Źródła świa
| Przewody | RTV | Wideodomofony | Baterie | Ładowarki | Latark
Drobne elektro | Przewody | RTV | Wideodomofony | Baterie | Ład
| Akcesoria | Drobne elektro | Przewody | RTV | Wideodomofony |
Przedłużacze | Akcesoria | Drobne elektro | Przewody | RTV | Wid
dukty LCD | Przedłużacze | Akcesoria | Drobne elektro | Przewody
Oprawy | Produkty LCD | Przedłużacze | Akcesoria | Drobne elektr
dła światła | Oprawy | Produkty LCD | Przedłużacze | Akcesoria |
Latarki | Źródła światła | Oprawy | Produkty LCD | Przedłużacze |

***Y09899**

8 592920 035504