OSPEL

ISO 9001:2008





katalog produktów

sierpień 2012

Misja firmy

Firma OSPEL S.A.

jest nowoczesnym i ciągle rozwijającym się przedsiębiorstwem. Inwestycje w park maszynowy, ludzi i technologie pozwalają sprostać stawianym nam wymaganiom i oczekiwaniom.

Naszą misją jest dostarczenie wysokiej jakości osprzętu elektroinstalacyjnego, który zapewni bezpieczne i łatwe korzystanie z energii elektrycznej. Wieloletnie doświadczenie oraz wiedza pozwalają nam realizować naszą misję.

Otwarci na potrzeby rynku, z powodzeniem spełniamy jego oczekiwania i wychodzimy naprzeciw naszym Klientom. Podnoszenie jakości naszych produktów, szukanie nowych rozwiązań konstrukcyjnych i możliwości są dla nas priorytetem. Jesteśmy firmą, która dzięki swej wiedzy, ciężkiej pracy i rzetelnemu podejściu staje się niezawodnym partnerem w biznesie. Gwarantujemy elastyczne podejście do każdego Klienta oraz profesjonalną obsługę. Stale dążymy do tego, aby marka OSPEL stała się synonimem profesjonalizmu.









Łączniki podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 10AX, Maksymalne obciążenie: 2200 W, Stopień ochrony IP-20



ŁP-1G/00 1300
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2G/00 1301
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy

ŁP-9G/00 1308
Łącznik schodowy + jednobiegunowy

ŁP-10G/00 1309
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3G/00 1302
Łącznik schodowy



ŁP-4G/00 1303
Łącznik krzyżowy



ŁP-5G/00 1304
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6G/00 1304
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7G/00 1305
Łącznik żaluzjowy



ŁP-11G/00 1306
Łącznik dwubiegunowy



ŁP-13G/00 1310
Łącznik potrójny



ŁP-17G/00 1363
Łącznik podwójny zwierny

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 10AX, Maksymalne obciążenie: 2200W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1GS/00 1300
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2GS/00 1301
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3GS/00 1302
Łącznik schodowy



ŁP-4GS/00 1303
Łącznik krzyżowy



ŁP-5GS/00 1304
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6GS/00 1304
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7GS/00 1305
Łącznik żaluzjowy



ŁP-11GS/00 1306
Łącznik dwubiegunowy



ŁP-12GS/00 1307
Łącznik kontrolny



ŁP-13GS/00 1310
Łącznik potrójny



ŁP-15GS/00 1342
Łącznik hotelowy

Łącznik hotelowy
Zasilanie: 230~ 50Hz
Stopień ochrony: IP-20
Obciążenie: 16A,
Czas zwłoki: 3s

Akcesoria do łączników z podświetleniem



KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

Akcesoria do łączników IP-44



ZU-1G 1352
Zestaw uszczelniający do łączników IP 44



RH-1G/00 1347
Ramka do łączników IP-44



RH-2G/00 1348
RH-3G/00 1349
RH-4G/00 1350
RH-5G/00 1351

Istnieje możliwość zabudowy łączników IP-20 jako łączniki IP-44, w tym celu należy nabyć akcesoria przedstawione powyżej.

Elektroniczny czujnik ruchu



Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe 230V,
Obciążenie
- żarowe 3200W
- świetlówkowe 750W
- indukcyjne 750W
Stopień ochrony IP-20,
Zakres załączenia przekaźnika: 3s–5min.
Kąt pola detekcji: 136°
Zasięg działania: 7m

ŁP-16G/00 1343
Elektroniczny czujnik ruchu

Regulator temperatury



Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe 230V,
Obciążenie
- żarowe 3200W
- indukcyjne 750W
Czujnik podpodłogowy,
Stopień ochrony IP-20

RTP-1G/00 1344
Regulator temperatury

Gniazdo potrójne EURO



Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe: 250V,
Prąd znamionowy: 2,5A,
Stopień ochrony IP-20

GP-3G/00 1325
Gniazdo potrójne EURO

Ściemniacze

Zaciski gwintowe,
Zasilanie 230V~50Hz
Stopień ochrony IP-20



ŁP-8G/00 1311
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy, do obciążenia żarowego i halogenowego, zakres obciążenia: 40-400W



ŁP-8GE/00 1312
Ściemniacz elektroniczny sterowany pilotem lub dotykiem, zakres obciążenia: 20-400W

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W.



GP-1G/00 1313
Gniazdo pojedyncze



GP-1GP/00 1313
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych



GP-1GZ/00 1314
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1GZP/00 1314
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych



GP-1GZD/00 1315
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA



GP-1GZDP/00 1315
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami torów prądowych



GP-1GZK/00 1316
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA z kluczem uprawniającym



GP-1GS/00 1317
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GP-1GSP/00 1317
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GPH-1GZ/00/d 1318
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44

GPH-1GZP/00/d 1318
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44, z przesłonami torów prądowych

GPH-1GS/00/d 1319
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44

GPH-1GSP/00/d 1319
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych

Gniazda podtynkowe

Sprzedawane w całości z ramką zewnętrzną.
Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W

GP-2G/00 1320
Gniazdo podwójne

GP-2GP/00 1320
Gniazdo podwójne z przesłonami torów prądowych

GP-2GZ/00 1321
Gniazdo podwójne z uziemieniem

GP-2GZP/00 1321
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

GP-2GS/00 1324
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko

GP-2GSP/00 1324
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

GP-2GC/00 1326
Gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W



GP-2GR/m/00 1322
Gniazdo podwójne



GP-2GRP/m/00 1322
Gniazdo podwójne
z przesłonami torów prądowych



GP-2GRZ/m/00 1323
Gniazdo podwójne
z uziemieniem



GP-2GRZP/m/00 1323
Gniazdo podwójne z uziemieniem,
z przesłonami torów prądowych

Gniazda komputerowe

Złącze IDC



GPK-1G/F/00 1335
Gniazdo komputerowe kat. 5e, FOREX
GPK-1G/K/00 1335
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-1G/KE/00 1335
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE
GPK-1G/K6/00 1337
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-1G/K6E/00 1337
Gniazdo komputerowe kat. 6, ekranowane, KRONE
GPK-1G/T6/00 1337
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT
GPK-1G/T6AE/00 1337
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPK-2G/F/00 1336
Gniazdo komputerowe kat. 5e, FOREX
GPK-2G/K/00 1336
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-2G/KE/00 1336
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE
GPK-2G/K6/00 1338
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-2G/K6E/00 1338
Gniazdo komputerowe kat. 6, ekranowane, KRONE
GPK-2G/T6/00 1338
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT
GPK-2G/T6AE/00 1338
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPKT-G/F/00 1339
Gniazdo komputerowe+telefoniczne,
FOREX
GPKT-G/K/00 1339
Gniazdo komputerowe+telefoniczne,
KRONE

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-1G/00 1332
Gniazdo antenowe typu F



GPA-10GP/00 1327
Gniazdo RTV przelotowe
GPA-14GP/00 1327
Gniazdo RTV przelotowe
GPA-16GP/00 1327
Gniazdo RTV przelotowe



GPA-10GPZ/00 1327
Gniazdo RTV zakończeniowe



GPA-GK/00 1328
Gniazdo RTV końcowe



GPA-GS/00 1329
Gniazdo RTV - SAT
GPA-GSP/00 1330
Gniazdo RTV - SAT przelotowe



GPA-G2S/00 1331
Gniazdo RTV - SAT
z dwoma wyjściami SAT

Gniazda głośnikowe

Przyłączalność przewodów 0,75 mm²



GG-1G/00 1340
Gniazdo głośnikowe,
pojedyncze



GG-2G/00 1341
Gniazdo głośnikowe,
podwójne

Gniazda telefoniczne

Zaciski gwintowe



GPT-1G/00 1333
Gniazdo telefoniczne
pojedyncze



GPT-2GN/00 1334
Gniazdo telefoniczne podwójne niezależne
GPT-2GR/00 1334
Gniazdo telefoniczne podwójne równoległe

Zaślepka



Z-1G/m/00 1362
Zaślepka

Ramki

Ramki dostępne są w kolorach: 00 – biały, 27 – ecru.



R-1G/00 1347
Ramka pojedyncza

R-2G/00 1348
R-3G/00 1349
R-4G/00 1350
R-5G/00 1351

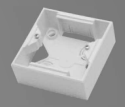


R-1G/27 1347
Ramka pojedyncza

R-2G/27 1348
R-3G/27 1349
R-4G/27 1350
R-5G/27 1351

Puszki instalacyjne

Puszki dostępne w kolorach: 00-biały i 27-ecru.
Po oznaczeniu właściwym dla danej puszki wpisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe.



PNP-1G/00 1051
Puszka pojedyncza

PNP-2G/00 1052
PNP-3G/00 1053
PNP-4G/00 1054
PNP-5G/00 1055

Oznaczenia

Wszystkie produkty z serii AS (*z wyłączeniem kilku gniazd podwójnych), niezależnie od koloru, są sprzedawane bez ramki zewnętrznej. Ramkę zewnętrzną należy nabyć oddzielnie.
Poniżej podajemy oznaczenia handlowe poszczególnych produktów, jakich należy używać przy składaniu zamówień.
Po oznaczeniu dla produktów w kolorze: biały – należy dopisać cyfrę 00, ecru – należy dopisać cyfrę 27.

ŁP-….G/m – łączniki - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-…..GS/m – łączniki z podświetleniem - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-8G/m – ściemniacz przyciskowo-obrotowy
ŁP-8GE/m – ściemniacz elektroniczny (pilot)
ŁP-15GS/m – łącznik hotelowy
ŁP-16G/m – czujnik ruchu
GP-1G/m – gniazdo pojedyncze
GP-1GP/m – gniazdo pojedyncze z przesłonami
GP-1GZ/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem
GP-1GZP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami
GP-1GS/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko
GP-1GSP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami
GP-1GZD/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA
GP-1GZDP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami
GP-1GZK/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem
GPH-1GZ/m – gniazdo bryzgoszczelne IP-44
GPH-1GZP/m – gniazdo bryzgoszczelne IP-44 z przesłonami
GPH-1GS/m – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44
GPH-1GSP/m – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami
GP-2G – gniazdo podwójne*
GP-2GP – gniazdo podwójne z przesłonami*
GP-2GZ – gniazdo podwójne z uziemieniem*
GP-2GZP – gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami*
GP-2GC – gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz*
GP-2GS – gniazdo podwójne z uziemieniem schuko*
GP-2GSP – gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami*
GP-2GR/m – gniazdo podwójne
GP-2GRP/m – gniazdo podwójne z przesłonami
GP-2GRZ/m – gniazdo podwójne z uziemieniem
GP-2GRZP/m – gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami
GP-3G/m – gniazdo potrójne
GPT-1G/m – gniazdo telefoniczne, pojedyncze
GPT-2GN/m – gniazdo telefoniczne, podwójne, niezależne
GPT-2GR/m – gniazdo telefoniczne, podwójne, równoległe
GPA-1G/m – gniazdo antenowe, pojedyncze
GPA-GK/m – gniazdo antenowe, końcowe
GPA-10GPZ/m – gniazdo antenowe, zakończeniowe
GPA-10GP/m – gniazdo antenowe, przelotowe, 10dB
GPA-14GP/m – gniazdo antenowe, przelotowe, 14dB
GPA-16GP/m – gniazdo antenowe, przelotowe, 16dB
GPA-GS/m – gniazdo RTV-SAT, końcowe
GPA-GSP/m – gniazdo RTV-SAT, przelotowe
GPA-G2S/m – gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT, telewizja N
GG-1G/m – gniazdo głośnikowe, pojedyncze
GG-2G/m – gniazdo głośnikowe, podwójne
GPK-1G/F/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 5e, FOREX
GPK-1G/K/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 5e, KRONE
GPK-1G/KE/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 5e, KRONE
GPK-1G/K6/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 6, KRONE
GPK-1G/K6E/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-1G/T6/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 6, FMT
GPK-1G/T6AE/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPK-2G/F/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 5e, FOREX
GPK-2G/K/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 5e, KRONE
GPK-2G/KE/m – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 5e, KRONE
GPK-2G/K6/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, KRONE
GPK-2G/K6E/m – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-2G/T6/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, FMT
GPK-2G/T6AE/m – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPKT-G/F/m – gniazdo komputerowo-telefoniczne, FOREX
GPKT-G/K/m – gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE
RTP-1G/m – regulator temperatury
Z-1G/m – zaślepka

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy w kolorze białym należy zamówić:
ŁP-1G/m/00
R-1G/00

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy z podświetleniem w kolorze ecru należy zamówić:
ŁP-1GS/m/27
R-1G/27



ŁP-1G/m/00 + **R-1G/00** = **ŁP-1G/00**

Łączniki podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520 W, Stopień ochrony IP-20


ŁP-1R/00 1068
Łącznik jednobiegunowy


ŁP-2R/00 1069
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy

ŁP-9R/00 1075
Łącznik schodowy + jednobiegunowy

ŁP-10R/00 1076
Łącznik podwójny schodowy


ŁP-3R/00 1070
Łącznik schodowy


ŁP-4R/00 1071
Łącznik krzyżowy


ŁP-11R/00 1074
Łącznik dwubiegunowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W


ŁP-5R/00 1072
Łącznik zwierny „światło"


ŁP-6R/00 1072
Łącznik zwierny „dzwonek"


ŁP-7R/00 1073
Łącznik żaluzjowy


ŁP-13R/00 1117
Łącznik potrójny


ŁP-17R/00 1132
Łącznik podwójny zwierny

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20


ŁP-1RS/00 1068
Łącznik jednobiegunowy


ŁP-2RS/00 1069
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy


ŁP-3RS/00 1070
Łącznik schodowy


ŁP-4RS/00 1071
Łącznik krzyżowy


ŁP-11RS/00 1074
Łącznik dwubiegunowy


ŁP-12RS/00 1131
Łącznik kontrolny


ŁP-15RS/00 1107
Łącznik hotelowy

Łącznik hotelowy
Zasilanie: 230~ 50Hz
Stopień ochrony: IP-20
Obciążenie: 16A,
Czas zwłoki: 3s

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W


ŁP-5RS/00 1072
Łącznik zwierny „światło"


ŁP-6RS/00 1072
Łącznik zwierny „dzwonek"


ŁP-7RS/00 1073
Łącznik żaluzjowy


ŁP-13RS/00 1117
Łącznik potrójny

Akcesoria do łączników z podświetleniem


KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

Akcesoria do łączników IP-44


ZU-1R 1118
Zestaw uszczelniający do łączników IP 44


RH-1R/00 1112
Ramka do łączników IP-44


RH-2R/00 1113
RH-3R/00 1114
RH-4R/00 1115
RH-5R/00 1116

Istnieje możliwość zabudowy łączników IP-20 jako łączniki IP-44, w tym celu należy nabyć akcesoria przedstawione powyżej.

Elektroniczny czujnik ruchu


ŁP-16R/00 1108
Elektroniczny czujnik ruchu

Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe 230V,
Obciążenie
- żarowe 3200W
- świetlówkowe 750W
- indukcyjne 750W
Stopień ochrony IP-20,
Zakres załączenia przekaźnika: 3s–5min.
Kąt pola detekcji: 136°
Zasięg działania: 7m

Regulator temperatury


RTP-1R/00 1109
Regulator temperatury

Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe 230V,
Obciążenie
- żarowe 3200W
- indukcyjne 750W
Czujnik podpodłogowy,
Stopień ochrony IP-20

Gniazdo potrójne EURO


GP-3R/00 1090
Gniazdo potrójne EURO

Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe: 230V,
Prąd znamionowy: 2,5A,
Stopień ochrony IP-20

Ściemniacze

Zaciski gwintowe,
Zasilanie 230V~50Hz
Stopień ochrony IP-20


ŁP-8R/00 1077
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy, do obciążenia żarowego i halogenowego, zakres obciążenia: 40-400W


ŁP-8RE/00 1078
Ściemniacz elektroniczny sterowany pilotem lub dotykiem, zakres obciążenia: 20-400W

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W.


GP-1R/00 1079
Gniazdo pojedyncze


GP-1RP/00 1079
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych


GP-1RZ/00 1080
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem


GP-1RZP/00 1080
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych


GP-1RZD/00 1081
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA


GP-1RZDP/00 1081
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami torów prądowych


GP-1RZK/00 1128
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA z kluczem uprawniającym


GP-1RS/00 1082
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko


GP-1RSP/00 1082
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych


GPH-1RS/00/d 1084
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44

GPH-1RSP/00/d 1084
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych

GPH-1RZ/00/d 1083
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44

GPH-1RZP/00/d 1083
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44, z przesłonami torów prądowych

Gniazda podtynkowe

Sprzedawane w całości z ramką zewnętrzną.
Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W

GP-2R/00 1085
Gniazdo podwójne

GP-2RP/00 1085
Gniazdo podwójne z przesłonami torów prądowych

GP-2RZ/00 1086
Gniazdo podwójne z uziemieniem

GP-2RZP/00 1086
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

GP-2RS/00 1089
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko,

GP-2RSP/00 1089
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

GP-2RC/00 1091
Gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz

Seria SONATA

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W



GP-2RR/m/00 1087
Gniazdo podwójne



GP-2RRP/m/00 1087
Gniazdo podwójne z przesłonami torów prądowych



GP-2RRZ/m/00 1088
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GP-2RRZP/m/00 1088
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

Gniazda komputerowe

Złącze IDC



GPK-1R/K/00 1100
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-1R/KE/00 1100
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE
GPK-1R/K6/00 1102
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-1R/K6E/00 1102
Gniazdo komputerowe kat. 6, ekranowane, KRONE
GPK-1R/T6/00 1102
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT
GPK-1R/T6AE/00 1102
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPK-2R/K/00 1101
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-2R/KE/00 1101
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE
GPK-2R/K6/00 1103
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-2R/K6E/00 1103
Gniazdo komputerowe kat. 6, ekranowane, KRONE
GPK-2R/T6/00 1103
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT
GPK-2R/T6AE/00 1103
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPKT-R/K/00 1104
Gniazdo komputerowe+telefoniczne, KRONE

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-1R/00 1097
Gniazdo antenowe typu F



GPA-10RP/00 1092
Gniazdo RTV przelotowe
GPA-14RP/00 1092
Gniazdo RTV przelotowe
GPA-16RP/00 1092
Gniazdo RTV przelotowe



GPA-10RPZ/00 1092
Gniazdo RTV zakończeniowe



GPA-RK/00 1093
Gniazdo RTV końcowe



GPA-RS/00 1094
Gniazdo RTV - SAT
GPA-RSP/00 1095
Gniazdo RTV - SAT przelotowe



GPA-R2S/00 1096
Gniazdo RTV - SAT
z dwoma wyjściami SAT

Gniazda głośnikowe

Przyłączalność przewodów 0,75 mm²



GG-1R/00 1105
Gniazdo głośnikowe, pojedyncze



GG-2R/00 1106
Gniazdo głośnikowe, podwójne

Gniazda telefoniczne

Zaciski gwintowe



GPT-1R/00 1098
Gniazdo telefoniczne pojedyncze



GPT-2RN/00 1099
Gniazdo telefoniczne podwójne niezależne
GPT-2RR/00 1099
Gniazdo telefoniczne podwójne równoległe

Zaślepka



Z-1R/m/00 1127
Zaślepka

Ramki

Ramki dostępne są w kolorach: 00 – biały, 27 – ecru, 33 – czarny metalik
38 – srebro mat, 39 – szampański złoty, 40 – czekoladowy metalik.



R-1R/00 1112
Ramka pojedyncza

R-2R/00 1113
R-3R/00 1114
R-4R/00 1115
R-5R/00 1116



R-1R/27 1112
Ramka pojedyncza

R-2R/27 1113
R-3R/27 1114
R-4R/27 1115
R-5R/27 1116



R-1R/33 1112
Ramka pojedyncza

R-2R/33 1113
R-3R/33 1114
R-4R/33 1115
R-5R/33 1116



R-1R/38 1112
Ramka pojedyncza

R-2R/38 1113
R-3R/38 1114
R-4R/38 1115
R-5R/38 1116



R-1R/39 1112
Ramka pojedyncza

R-2R/39 1113
R-3R/39 1114
R-4R/39 1115
R-5R/39 1116



R-1R/40 1112
Ramka pojedyncza

R-2R/40 1113
R-3R/40 1114
R-4R/40 1115
R-5R/40 1116

Ramki do serii Sonata są ramkami uniwersalnymi umożliwiającymi montaż produktów zarówno w wersji poziomej, jak i pionowej.

Ramki szklane

grubość - 6 mm

Ramki szklane dostępne są w kolorach: 31-białym i 32-czarnym.
Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy dopisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe



R-1RG/31 1112
Ramka pojedyncza

R-2RG/31 1113
R-3RG/31 1114
R-4RG/31 1115



R-1RG/32 1112
Ramka pojedyncza

R-2RG/32 1113
R-3RG/32 1114
R-4RG/32 1115

Ramki

grubość - 6 mm

Ramki wykonane z następującego materiału: 34-drewno, 35-aluminium, 36-kamień.
Ramki dostępne są w wersji od pojedynczej do poczwórnej. Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy dopisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe.



R-1RW/34 1112
Drewno

R-2RW/34 1113
R-3RW/34 1114
R-4RW/34 1115



R-1RA/35 1112
Aluminium

R-2RA/35 1113
R-3RA/35 1114
R-4RA/35 1115



R-1RK/36 1112
Kamień

R-2RK/36 1113
R-3RK/36 1114
R-4RK/36 1115



Seria SONATA Ramki

grubość - 4 mm

Ramki wykonane są ze szkła: 31 – białego, 32 – czarnego, 41 – szarego oraz 35 – aluminium, od pozostałych odróżnia je dodatkowa ramka ozdobna.
Ramki dostępne są w wersji od pojedynczej do poczwórnej. Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy dopisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe.



R-1RGC/31/00 1112
Białe szkło + ramka biała

R-2RGC/31/00 1113
R-3RGC/31/00 1114
R-4RGC/31/00 1115



R-1RGC/32/25 1112
Czarne szkło + ramka czarna

R-2RGC/32/25 1113
R-3RGC/32/25 1114
R-4RGC/32/25 1115



R-1RGC/41/25 1112
Szare szkło + ramka czarna

R-2RGC/41/25 1113
R-3RGC/41/25 1114
R-4RGC/41/25 1115



R-1RAC/35/38 1112
Aluminium + ramka srebrna

R-2RAC/35/38 1113
R-3RAC/35/38 1114
R-4RAC/35/38 1115

Dostępna kolorystyka



Biały - nr 00



Ecru - nr 27



Srebro mat - nr 38



Szampański złoty - nr 39



Czekoladowy metalik - nr 40



Czarny metalik - nr 33

Dostępne ramki - przykładowe zestawienia kolorystyczne



Białe szkło - nr 31



Czarne szkło - nr 32



Szare szkło - nr 41/25



Białe szkło - nr 31/00



Czarne szkło - nr 32/25



Aluminium - nr 35/38



Kamień - nr 36



Drewno - nr 34



Aluminium - nr 35

Produkty z serii Sonata (z wyłączeniem kilku gniazd podwójnych) niezależnie od koloru, dostępne są w sprzedaży bez ramki zewnętrznej. Ramkę zewnętrzną należy nabyć oddzielnie.

Oznaczenia

Wszystkie produkty z serii SONATA (*z wyłączeniem kilku gniazd podwójnych), niezależnie od koloru, są sprzedawane bez ramki zewnętrznej. Ramkę zewnętrzną należy nabyć oddzielnie.
Poniżej podajemy oznaczenia handlowe poszczególnych produktów, jakich należy używać przy składaniu zamówień.
Oznaczenia obowiązują dla produktów w kolorze; białym, ecru i metalizowanych, z tym, że po oznaczeniu dla produktów w kolorze:
białym – należy dopisać cyfrę 00, ecru – należy dopisać cyfrę 27, czarny metalik – należy dopisać cyfrę 33,
srebro mat – należy dopisać cyfrę 38, szampański złoty – należy dopisać cyfrę 39, czekoladowy metalik – należy dopisać cyfrę 40.

ŁP-....R/m – łączniki - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-....RS/m – łączniki z podświetleniem - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-8R/m – ściemniacz przyciskowo-obrotowy
ŁP-8RE/m – ściemniacz elektroniczny (pilot)
ŁP-15RS/m – łącznik hotelowy
ŁP-16R/m – czujnik ruchu
GP-1R/m – gniazdo pojedyncze
GP-1RP/m – gniazdo pojedyncze z przesłonami
GP-1RZ/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem
GP-1RZP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami
GP-1RS/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko
GP-1RSP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami
GP-1RZD/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA
GP-1RZDP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami
GP-1RZK/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem
GPH-1RZ/m – gniazdo bryzgoszczelne IP-44
GPH-1RZP/m – gniazdo bryzgoszczelne IP-44 z przesłonami
GPH-1RS/m – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44
GPH-1RSP/m – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami
GP-2RR/m – gniazdo podwójne
GP-2RRP/m – gniazdo podwójne z przesłonami
GP-2RRZ/m – gniazdo podwójne z uziemieniem
GP-2RRZP/m – gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami
GP-2R – gniazdo podwójne*
GP-2RP – gniazdo podwójne z przesłonami*
GP-2RZ – gniazdo podwójne z uziemieniem*
GP-2RZP – gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami*
GP-2RC – gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz*
GP-2RS – gniazdo podwójne z uziemieniem schuko*
GP-2RSP – gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami*
GP-3R/m – gniazdo potrójne
GPA-1R/m – gniazdo antenowe, pojedyncze
GPA-10RP/m – gniazdo antenowe, przelotowe, 10dB
GPA-14RP/m – gniazdo antenowe, przelotowe, 14dB
GPA-16RP/m – gniazdo antenowe, przelotowe, 16dB
GPA-10RPZ/m – gniazdo antenowe, zakończeniowe
GPA-RK/m – gniazdo antenowe, końcowe
GPA-RS/m – gniazdo RTV-SAT, końcowe
GPA-RSP/m – gniazdo RTV-SAT, przelotowe
GPA-R2S/m – gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT, telewizja N
GPT-1R/m – gniazdo telefoniczne, pojedyncze
GPT-2RR/m – gniazdo telefoniczne, podwójne, równoległe
GPT-2RN/m – gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne
GPK-1R/K/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 5e, KRONE
GPK-1R/KE/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 5e, KRONE
GPK-1R/K6/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 6, KRONE
GPK-1R/K6E/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-1R/T6/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 6, FMT
GPK-1R/T6AE/m – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPK-2R/K/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 5e, KRONE
GPK-2R/KE/m – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 5e, KRONE
GPK-2R/K6/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, KRONE
GPK-2R/K6E/m – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-2R/T6/m – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, FMT
GPK-2R/T6AE/m – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPKT-R/K/m – gniazdo komputerowo-telefoniczne
GG-1R/m – gniazdo głośnikowe, pojedyncze
GG-2R/m – gniazdo głośnikowe, podwójne
RTP-1R/m – regulator temperatury
Z-1R/m – zaślepka

Poniżej przykładowe zamówienie:

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy w kolorze białym należy zamówić:
ŁP-1R/m/00
R-1R/00



ŁP-1R/m/00 + **R-1R/00** = **ŁP-1R/00**

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy z podświetleniem w kolorze czarnym z ramką aluminiową należy zamówić:
ŁP-1RS/m/33
R-1RA/35



ŁP-1RS/m/33 + **R-1RA/35** =

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy w kolorze ecru należy zamówić:
ŁP-1R/m/27
R-1R/27

Aby otrzymać łącznik schodowy z białą ramką szklaną należy zamówić:
ŁP-3R/m/00
R-1RG/31

Aby otrzymać gniazdo podwójne z czarną ramką szklaną należy zamówić:
GP-2RR/m/00
R-1RG/32

Aby otrzymać łącznik dwugrupowy czarny z ramką drewnianą należy zamówić:
ŁP-2R/m/33
R-1RW/34

Aby otrzymać gniazdo pojedyncze czarne z ramką kamienną należy zamówić:
GP-1R/m/33
R-1RK/36

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520 W, Stopień ochrony IP-20



ŁP-1RMS/37 1150
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2RMS/37 1151
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3RMS/37 1152
Łącznik schodowy



ŁP-4RMS/37 1153
Łącznik krzyżowy



ŁP-11RMS/37 1156
Łącznik dwubiegunowy



ŁP-12RMS/37 1157
Łącznik kontrolny

Prąd znamionowy: 10AX, Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-5RMS/37 1154
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6RMS/37 1154
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7RMS/37 1155
Łącznik żaluzjowy

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-10RMP/37 1165
Gniazdo RTV przelotowe
GPA-14RMP/37 1165
Gniazdo RTV przelotowe
GPA-16RMP/37 1165
Gniazdo RTV przelotowe



GPA-10RMPZ/37 1165
Gniazdo RTV zakończeniowe



GPA-RMK/37 1166
Gniazdo RTV końcowe



GPA-RMS/37 1171
Gniazdo RTV - SAT

Ściemniacz przyciskowo-obrotowy



Zaciski gwintowe, zasilanie 230V~50 Hz, zakres obciążenia: 40-400W

ŁP-8RM/37 1159
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Maksymalne obciążenie 3520W, Stopień ochrony IP-20



GP-1RM/37 1160
Gniazdo pojedyncze



GP-1RMP/37 1160
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych



GP-1RMZ/37 1161
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1RMZP/37 1161
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych



GP-1RMZD/37 1162
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA



GP-1RMZDP/37 1162
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami torów prądowych



GP-1RMZK/37 1163
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA z kluczem uprawniającym

Gniazda telefoniczne



Złącze IDC

GPT-2RMN/37 1167
Gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne

Gniazda komputerowe

Złącze IDC



GPK-2RM/K/37 1169
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE



GPK-2RM/KE/37 1169
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE



GPK-2RM/K6/37 1170
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE



GPK-2RM/K6E/3 1170
Gniazdo komputerowe kat. 6, ekranowane, KRONE



GPK-2RM/T6/37 1170
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT



GPK-2RM/T6AE/37 1170
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPKT-RM/K/37 1168
Gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE

Ramki



R-1RM/37 1112
Ramka pojedyncza

R-2RM/37 1113

R-3RM/37 1114



Oznaczenia

Produkty z serii SONATA są sprzedawane bez ramki zewnętrznej.
Poniżej podajemy oznaczenia handlowe poszczególnych produktów, jakich należy używać przy składaniu zamówień.
Po oznaczeniu danego produktu należy dopisać cyfrę 37.

ŁP-…RMS/m	– łączniki z podświetleniem – w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-8RM/m	– ściemniacz przyciskowo-obrotowy
GP-1RM/m	– gniazdo pojedyncze
GP-1RMP/m	– gniazdo pojedyncze z przesłonami
GP-1RMZ/m	– gniazdo pojedyncze z uziemieniem
GP-1RMZP/m	– gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami
GP-1RMZD/m	– gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA
GP-1RMZDP/m	– gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami
GP-1RMZK/m	– gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem
GPA-10RMP/m	– gniazdo antenowe, przelotowe, 10dB
GPA-14RMP/m	– gniazdo antenowe, przelotowe, 14dB
GPA-16RMP/m	– gniazdo antenowe, przelotowe, 16dB
GPA-10RMPZ/m	– gniazdo antenowe, zakończeniowe
GPA-RMK/m	– gniazdo antenowe, końcowe
GPA-RMS/m	– gniazdo RTV-SAT
GPT-2RMN/m	– gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne
GPK-2RM/K/m	– gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 5e, KRONE
GPK-2RM/KE/m	– gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 5e, KRONE
GPK-2RM/K6/m	– gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, KRONE
GPK-2RM/K6E/m	– gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-2RM/T6/m	– gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, FMT
GPK-2RM/T6AE/m	– gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPKT-RM/K/m	– gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE

Poniżej przykładowe zamówienie:

Aby otrzymać łącznik dwugrupowy świecznikowy z podświetleniem w kolorze Stal Inox należy zamówić:
ŁP-2RMS/m/37
R-1RM/37



ŁP-2RMS/m/37

+



R-1RM/37

=



ŁP-2RMS/37

Seria IMPRESJA

Łączniki podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520 W, Stopień ochrony IP-20



ŁP-1Y/00 1001
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2Y/00 1002
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-9Y/00 1009
Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-10Y/00 1010
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3Y/00 1003
Łącznik schodowy



ŁP-4Y/00 1004
Łącznik krzyżowy



ŁP-11Y/00 1007
Łącznik dwubiegunowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-5Y/00 1005
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6Y/00 1005
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7Y/00 1006
Łącznik żaluzjowy



ŁP-17Y/00 1260
Łącznik podwójny zwierny



ŁP-13Y/00 1129
Łącznik potrójny

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1YS/00 1001
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2YS/00 1002
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3YS/00 1003
Łącznik schodowy



ŁP-4YS/00 1004
Łącznik krzyżowy



ŁP-11YS/00 1007
Łącznik dwubiegunowy



ŁP-12YS/00 1008
Łącznik kontrolny



ŁP-15YS/00 1041
Łącznik hotelowy

Łącznik hotelowy
Zasilanie: 230~ 50Hz
Stopień ochrony: IP-20
Obciążenie: 16A, Czas zwłoki: 3s

Łącznik współpracuje ze standardową kartą o wymiarach 86 x 54 x 0,8 mm

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-5YS/00 1005
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6YS/00 1005
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7YS/00 1006
Łącznik żaluzjowy

Akcesoria do łączników z podświetleniem



KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

Akcesoria do łączników IP-44



ZU-1Y 1056
Zestaw uszczelniający do łączników IP 44



RH-1Y/00 1046
Ramka do łączników IP-44
Również ramki wielokrotne RH-...Y/00



RH-2Y/00 1047
RH-3Y/00 1048
RH-4Y/00 1049
RH-5Y/00 1050

Istnieje możliwość zabudowy łączników IP-20 jako łączniki IP-44, w tym celu należy nabyć akcesoria przedstawione powyżej.

Elektroniczny czujnik ruchu



ŁP-16Y/00 1042
Elektroniczny czujnik ruchu

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 230V, Obciążenie
- żarowe 3200W
- świetlówkowe 750W
- indukcyjne 750W
Stopień ochrony IP-20, Zakres załączenia przekaźnika: 3s–5min. Kąt pola detekcji: 136° Zasięg działania: 7m

Regulator temperatury



RTP-1Y/00 1043
Regulator temperatury

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 230V, Obciążenie
- żarowe 3200W
- indukcyjne 750W
Czujnik podpodłogowy, Stopień ochrony IP-20

Gniazdo potrójne EURO



GP-3Y/00 1025
Gniazdo potrójne EURO

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 230V, Prąd znamionowy: 2,5A, Stopień ochrony IP-20

Ściemniacze

Zaciski gwintowe, Zasilanie 230V~50Hz Zakres obciążenia 20-400W, Stopień ochrony IP-20



ŁP-8Y/00 1011
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy, przystosowany do obciążenia żarowego i halogenowego, zakres obciążenia 40-400W



ŁP-8YE/00 1012
Ściemniacz elektroniczny sterowany pilotem lub dotykiem, zakres obciążenia 20-400W

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W, Na specjalne zamówienie istnieje możliwość wykonania gniazd z zaciskami bezgwintowymi



GP-1Y/00 1013
Gniazdo pojedyncze



GP-1YP/00 1013
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych



GP-1YZ/00 1014
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1YZP/00 1014
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych



GP-1YZD/00 1015
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA



GP-1YZDP/00 1015
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami torów prądowych



GP-1YZK/00 1016
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA z kluczem uprawniającym



GP-1YS/00 1017
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GP-1YSP/00 1017
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GPH-1YZ/00/d 1018
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44



GPH-1YZP/00/d 1018
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44, z przesłonami torów prądowych

GPH-1YS/00/d 1019
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44

GPH-1YSP/00/d 1019
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych

Gniazda bryzgoszczelne w kolorze białym i ecru dostępne są również z wieczkami w kolorze produktu. Po oznaczeniu wybranego produktu proszę dopisać: .../00/w dla koloru białego lub .../27/w dla koloru ecru.

Gniazda podtynkowe

Sprzedawane w całości z ramką zewnętrzną.
Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W

GP-2Y/00 1020
Gniazdo podwójne

GP-2YP/00 1020
Gniazdo podwójne z przesłonami torów prądowych

GP-2YZ/00 1021
Gniazdo podwójne z uziemieniem

GP-2YZP/00 1021
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

GP-2YS/00 1024
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko,

GP-2YSP/00 1024
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

GP-2YC/00 1026
Gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz

Seria IMPRESJA

Gniazda podtynkowe

Przeznaczone do montażu w ramki wielokrotne.
Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A,
Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W



GP-2YR/m/00 1022
Gniazdo podwójne



GP-2YRP/m/00 1022
Gniazdo podwójne
z przesłonami torów
prądowych



GP-2YRZ/m/00 1023
Gniazdo podwójne
z uziemieniem



GP-2YRZP/m/00 1023
Gniazdo podwójne z uziemieniem,
z przesłonami torów prądowych

Gniazda komputerowe

Złącze IDC



GPK-1Y/K/00 1034
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-1Y/KE/00 1034
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE
GPK-1Y/K6/00 1036
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-1Y/K6E/00 1036
Gniazdo komputerowe kat. 6 ekranowane, KRONE
GPK-1Y/T6/00 1036
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT
GPK-1Y/T6AE/00 1036
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPK-2Y/K/00 1035
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-2Y/KE/00 1035
Gniazdo komputerowe kat. 5e, ekranowane, KRONE
GPK-2Y/K6/00 1037
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-2Y/K6E/00 1037
Gniazdo komputerowe kat. 6 ekranowane, KRONE
GPK-2Y/T6/00 1037
Gniazdo komputerowe kat. 6, FMT
GPK-2Y/T6AE/00 1037
Gniazdo komputerowe kat. 6a, ekranowane, FMT



GPKT-Y/K/00 1038
Gniazdo komputerowe+telefoniczne
(KRONE)

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-1Y/00 1031
Gniazdo antenowe typu F



GPA-10YP/00 1027
Gniazdo RTV przelotowe ZAP-10
GPA-14YP/00 1027
Gniazdo RTV przelotowe ZAP-14
GPA-16YP/00 1027
Gniazdo RTV przelotowe ZAP-16



GPA-10YPZ/00 1027
Gniazdo RTV zakończeniowe
ZAK-10



GPA-YK/00 1028
Gniazdo RTV końcowe
ZAR-1



GPA-YS/00 1029
Gniazdo RTV - SAT
GPA-YSP/00 1030
Gniazdo RTV - SAT przelotowe



GPA-Y2S/00 1067
Gniazdo RTV - SAT
z dwoma wyjściami SAT

Gniazda głośnikowe

Przyłączalność przewodów 0,75 mm²



GG-1Y/00 1039
Gniazdo głośnikowe,
pojedyncze



GG-2Y/00 1040
Gniazdo głośnikowe,
podwójne

Gniazda telefoniczne

Zaciski gwintowe



GPT-1Y/00 1032
Gniazdo telefoniczne
pojedyncze



GPT-2YN/00 1033
Gniazdo telefoniczne podwójne niezależne
GPT-2YR/00 1033
Gniazdo telefoniczne podwójne równoległe

Zaślepka



Z-1Y/m/00 1066
Zaślepka

Ramki

Ramki dostępne są w kolorach: 00 – biały, 27 – ecru, 18 – srebro, 28 – złoty metalik i 23 – tytan.
Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy dopisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe.



R-1Y/00 1046
Ramka pojedyncza

R-2Y/00 1047
R-3Y/00 1048
R-4Y/00 1049
R-5Y/00 1050



R-1Y/27 1046
Ramka pojedyncza

R-2Y/27 1047
R-3Y/27 1048
R-4Y/27 1049
R-5Y/27 1050



R-1Y/18 1046
Ramka pojedyncza

R-2Y/18 1047
R-3Y/18 1048
R-4Y/18 1049
R-5Y/18 1050



R-1Y/28 1046
Ramka pojedyncza

R-2Y/28 1047
R-3Y/28 1048
R-4Y/28 1049
R-5Y/28 1050



R-1Y/23 1046
Ramka pojedyncza

R-2Y/23 1047
R-3Y/23 1048
R-4Y/23 1049
R-5Y/23 1050

Ramki do serii Impresja są ramkami uniwersalnymi umożliwiającymi montaż produktów zarówno w wersji poziomej, jak i pionowej.

Puszki instalacyjne

Puszki dostępne w kolorach: 00-biały, 27-ecru, 18-srebro, 28-złoty metalik i 23-tytan.
Po oznaczeniu właściwym dla danej puszki wpisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe.



PNP-1Y/00 1051
Puszka instalacyjna, pojedyncza



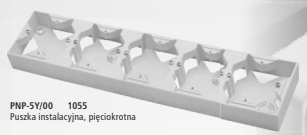
PNP-2Y/00 1052
Puszka instalacyjna, podwójna



PNP-3Y/00 1053
Puszka instalacyjna, potrójna



PNP-4Y/00 1054
Puszka instalacyjna, poczwórna



PNP-5Y/00 1055
Puszka instalacyjna, pięciokrotna

Seria IMPRESJA Kolorystyka

Ecru - nr 27


ŁP-1Y/27


ŁP-1YS/27


GP-2YZ/27

Srebro - nr 18


ŁP-1Y/18


ŁP-1YS/18


GP-2YZ/18

Złoty metalik - nr 28


ŁP-1Y/28


ŁP-1YS/28


GP-2YZ/28

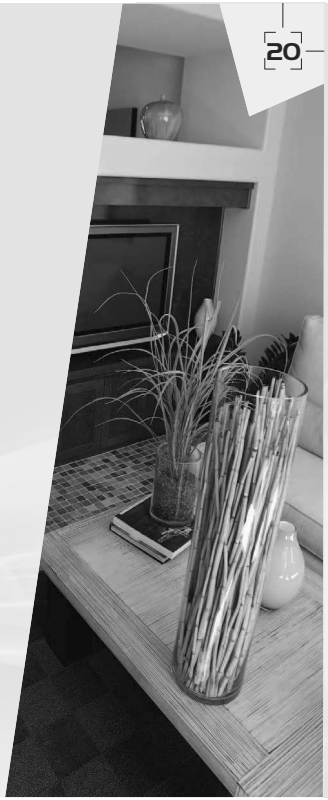
Tytan - nr 23


ŁP-1Y/23


ŁP-1YS/23


GP-2YZ/23

Produkty z serii IMPRESJA niezależnie od koloru, dostępne są w sprzedaży jako produkt bez ramki zewnętrznej. Ramkę zewnętrzną należy nabyć oddzielnie.



Oznaczenia

Produkty z serii IMPRESJA są sprzedawane bez ramki zewnętrznej.
Poniżej podajemy oznaczenia handlowe poszczególnych produktów, jakich należy używać przy składaniu zamówień.
Oznaczenia obowiązują dla produktów w kolorze: białym, ecru i metalizowanych, z tym, że po oznaczeniu dla produktów w kolorze:
białym – należy dopisać cyfrę 00
ecru – należy dopisać cyfrę 27
srebro – należy dopisać cyfrę 18
złoty metalik – należy dopisać cyfrę 28
tytan – należy dopisać cyfrę 23

ŁP-…Y/m/00 – łączniki - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-…YS/m/00 – łączniki z podświetleniem - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-8Y/m/00 – ściemniacz przyciskowo-obrotowy
ŁP-8YE/m/00 – ściemniacz elektroniczny (pilot)
ŁP-15YS/m/00 – łącznik hotelowy
ŁP-16Y/m/00 – czujnik ruchu
GP-1Y/m/00 – gniazdo pojedyncze, zaciski gwintowe
GP-1YP/m/00 – gniazdo pojedyncze z przesłonami, zaciski gwintowe
GP-1YB/m/00 – gniazdo pojedyncze, zaciski bezgwintowe
GP-1YBP/m/00 – gniazdo pojedyncze z przesłonami, zaciski bezgwintowe
GP-1YZ/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem, zaciski gwintowe
GP-1YZP/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem z przesłonami, zaciski gwintowe
GP-1YS/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, zaciski gwintowe
GP-1YSP/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami, zaciski gwintowe
GP-1YZB/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem, zaciski bezgwintowe
GP-1YZBP/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem z przesłonami, zaciski bezgwintowe
GP-1YZD/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, zaciski gwintowe
GP-1YZDP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA z przesłonami, zaciski gwintowe
GP-1YZBD/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, zaciski bezgwintowe
GP-1YZBDP/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA z przesłonami, zaciski bezgwintowe
GP-1YZK/m – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem, zaciski gwintowe
GPH-1YZ/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne IP-44, zaciski gwintowe
GPH-1YZP/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne IP-44 z przesłonami, zaciski gwintowe
GPH-1YS/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, zaciski gwintowe
GPH-1YSP/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, z przesłonami, IP-44, zaciski gwintowe
GPH-1YZB/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne IP-44, zaciski bezgwintowe
GPH-1YZBP/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne IP-44 z przesłonami, zaciski bezgwintowe
GP-2YR/m/00 – gniazdo podwójne
GP-2YRP/m/00 – gniazdo podwójne z przesłonami
GP-2YRZ/m/00 – gniazdo podwójne z uziemieniem
GP-2YRZP/m/00 – gniazdo podwójne z uziemieniem z przesłonami

GP-3Y/m/00 – gniazdo potrójne
GPA-1Y/m/00 – gniazdo antenowe, pojedyncze
GPA-10YP/m/00 – gniazdo antenowe, przelotowe, 10 dB
GPA-14YP/m/00 – gniazdo antenowe, przelotowe, 14 dB
GPA-16YP/m/00 – gniazdo antenowe, przelotowe, 16 dB
GPA-10YPZ/m/00 – gniazdo antenowe, zakończeniowe
GPA-YK/m/00 – gniazdo antenowe, końcowe
GPA-YS/m/00 – gniazdo RTV - SAT, końcowe
GPA-YSP/m/00 – gniazdo RTV - SAT, przelotowe
GPA-Y2S/m/00 – gniazdo RTV - SAT z dwoma wyjściami SAT, telewizja N
GPT-1Y/m/00 – gniazdo telefoniczne, pojedyncze
GPT-2YR/m/00 – gniazdo telefoniczne, podwójne, równoległe
GPT-2YN/m/00 – gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne
GPK-1Y/K/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, KRONE
GPK-1Y/KE/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, KRONE
GPK-1Y/K6/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 6, KRONE
GPK-1Y/K6E/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-1Y/T6/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, kat. 6, FMT
GPK-1Y/T6AE/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPK-2Y/K/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, KRONE
GPK-2Y/KE/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, KRONE
GPK-2Y/K6/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, KRONE
GPK-2Y/K6E/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6, KRONE
GPK-2Y/T6/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, kat. 6, FMT
GPK-2Y/T6AE/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, ekranowane, kat. 6a, FMT
GPKTY/K/m/00 – gniazdo komputerowo-telefoniczne,
GG-1Y/m/00 – gniazdo głośnikowe, pojedyncze
GG-2Y/m/00 – gniazdo głośnikowe, podwójne
RTP-1Y/m/00 – regulator temperatury
Z-1Y/m/00 – zaślepka

Poniżej przykładowe zamówienie:

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy w kolorze białym należy zamówić:
ŁP-1Y/m/00
R-1Y/00


ŁP-1Y/m/00 + R-1Y/00 = ŁP-1Y/00

Aby otrzymać łącznik jednobiegunowy w kolorze **Ecru** należy zamówić:
ŁP-1Y/m/27
R-1Y/27

Aby otrzymać łącznik schodowy w kolorze **Srebro** należy zamówić:
ŁP-3Y/m/18
R-1Y/18

Aby otrzymać gniazdo podwójne w kolorze **Złoty metalik** należy zamówić:
GP-2YR/m/28
R-1Y/28

Aby otrzymać gniazdo głośnikowe, podwójne i gniazdo RTV, końcowe w kolorze **Tytan**, w ramce podwójnej, należy zamówić:
GG-2Y/m/23
GPA-YK/m/23
R-2Y/23



Seria GAZELA

Łączniki podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520 W, Stopień ochrony IP-20



ŁP-1J/00 347
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2J/00 348
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-9J/00 353
Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-10J/00 355
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3J/00 349
Łącznik schodowy



ŁP-4J/00 350
Łącznik krzyżowy



ŁP-11J/00 357
Łącznik dwubiegunowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-5J/00 351
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6J/00 351
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7J/00 352
Łącznik żaluzjowy



ŁP-17J/00 1261
Łącznik podwójny zwierny



ŁP-13J/00 356
Łącznik potrójny

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1JS/00 347
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2JS/00 348
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3JS/00 349
Łącznik schodowy



ŁP-4JS/00 350
Łącznik krzyżowy



ŁP-11JS/00 357
Łącznik dwubiegunowy



ŁP-12JS/00 358
Łącznik kontrolny



ŁP-15JS/00 512
Łącznik hotelowy

Łącznik hotelowy
Zasilanie: 230~ 50Hz
Stopień ochrony: IP-20
Obciążenie: 16A, Czas zwłoki: 3s

Łącznik współpracuje ze standardową kartą o wymiarach 86 x 54 x 0,8 mm

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-5JS/00 351
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6JS/00 351
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7JS/00 352
Łącznik żaluzjowy

Akcesoria do łączników z podświetleniem



KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

Akcesoria do łączników IP-44



ZU-1J 359
Zestaw uszczelniający do łączników IP 44



ROH-1J/00 359
Ramka ozdobna, mocująca do łączników IP-44

Istnieje możliwość zabudowy łączników IP-20 jako łączniki IP-44, w tym celu należy nabyć akcesoria przedstawione powyżej.

Elektroniczny czujnik ruchu



ŁP-16J/00 510
Elektroniczny czujnik ruchu

Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe 230V,
Obciążenie
- żarowe 3200W
- świetlówkowe 750W
- indukcyjne 750W
Stopień ochrony IP-20,
Zakres załączenia przekaźnika: 3s–5min.
Kąt pola detekcji: 136°
Zasięg działania: 7m

Regulator temperatury



RTP-1J/00 509
Regulator temperatury

Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe 230V,
Obciążenie
- żarowe 3200W
- indukcyjne 750W
Czujnik podpodłogowy,
Stopień ochrony IP-20

Ściemniacze przyciskowo-obrotowe

Zaciski gwintowe, Zasilanie 230V~50Hz
Zakres obciążenia 60-400W, Stopień ochrony IP-20



ŁP-8JA/00 399
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy, przystosowany do obciążenia żarowego



ŁP-8JB/00 399
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy, przystosowany do obciążenia żarowego i halogenowego

Gniazda podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W



GP-1J/00 375
Gniazdo pojedyncze



GP-1JP/00 375
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych



GP-1JZ/00 376
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1JZP/00 376
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych



GP-1JS/00 377
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GP-1JSP/00 377
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GP-1JZD/00 381
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA



GP-1JZDP/00 381
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami torów prądowych



GP-1JGZK/00 505
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem



GPH-1JZ/00/d 378
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44



GPH-1JZP/00/d 378
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP-44, z przesłonami torów prądowych



GPH-1JS/00/d 379
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44



GPH-1JSP/00/d 379
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Stopień ochrony IP-20, Maksymalne obciążenie 3520W

GP-2J/00 382
Gniazdo podwójne

GP-2JP/00 382
Gniazdo podwójne z przesłonami torów prądowych

GP-2JZ/00 383
Gniazdo podwójne z uziemieniem

GP-2JZP/00 383
Gniazdo podwójne z uziemieniem z przesłonami torów prądowych

GP-2JS/00 384
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko

GP-2JSP/00 384
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko z przesłonami torów prądowych

GP-2JC/00 385
Gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz

GP-2JCP/00 385
Gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz, z przesłonami torów prądowych

Gniazdo potrójne EURO

Zaciski gwintowe,
Napięcie znamionowe: 230V,
Prąd znamionowy: 2,5A,
Stopień ochrony IP-20



GP-3J/00 577
Gniazdo potrójne EURO

Gniazda głośnikowe

Przyłączalność przewodów 0,75 mm²



GG-1J/00 395
Gniazdo głośnikowe, pojedyncze



GG-2J/00 395
Gniazdo głośnikowe, podwójne

Gniazda telefoniczne



GPT-1J/00 389
Gniazdo telefoniczne, niezależne



GPT-2JN/00 390
Gniazdo telefoniczne, niezależne
GPT-2JR/00 390
Gniazdo telefoniczne, równoległe

Gniazda komputerowe

Złącze IDC



GPK-1J/K/00 391
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-1J/F/00 391
Gniazdo komputerowe kat. 5e, FOREX
GPK-1J/K6/00 589
Gniazdo komputerowe kat. 6, KRONE
GPK-1J/K6E/00 589
Gniazdo komputerowe kat. 6 ekranowane KRONE



GPK-2J/K/00 393
Gniazdo komputerowe kat. 5e, KRONE
GPK-2J/F/00 393
Gniazdo komputerowe, kat. 5e, FOREX
GPK-2J/K6/00 590
Gniazdo komputerowe, kat. 6, KRONE
GPK-2J/K6E/00 590
Gniazdo komputerowe, kat. 6 ekranowane, KRONE



GPKT-J/K/00 394
Gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE
GPKT-J/F/00 394
Gniazdo komputerowo-telefoniczne, FOREX
GPKT-J/K6/00 591
Gniazdo komputerowo (kat. 6) - telefoniczne, KRONE
GPKT-J/K6E/00 591
Gniazdo komputerowo (kat. 6, ekranowane) - telefoniczne, KRONE

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-JK/00 388
Gniazdo antenowe, końcowe, współczynnik tłumienia 2,5-3 dB



GPA-10JP/00 386
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia 10dB
GPA-14JP/00 386
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia 14dB
GPA-16JP/00 386
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia 16 dB



GPA-10JPZ/00 386
Gniazdo antenowe, zakończeniowe



GPA-J5/00 387
Gniazdo RTV-SAT końcowe, współczynnik tłumienia 1,5-2dB
GPA-J5P/00 583
Gniazdo RTV-SAT przelotowe współczynnik tłumienia 1,2 dB



GPA-J25/00 605
Gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT (telewizja N)

Ramki

Ramki dostępne są w kolorach: 00 – biały, 01 – beżowy, 11 – seledynowy, 16 – satynowy i 18 – srebrny.
Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy dopisać odpowiednie oznaczenie cyfrowe.



R-1J/00 404
Ramka pojedyncza

R-2JH/00 410
R-2JV/00
R-3JH/00 411
R-3JV/00
R-4JH/00 412
R-4JV/00
R-5JH/00 491



R-1J/01 404
Ramka pojedyncza

R-2JH/01 410
R-2JV/01
R-3JH/01 411
R-3JV/01
R-4JH/01 412
R-4JV/01
R-5JH/01 491



R-1J/11 404
Ramka pojedyncza

R-2JH/11 410
R-2JV/11
R-3JH/11 411
R-3JV/11
R-4JH/11 412
R-4JV/11
R-5JH/11 491



R-1J/16 404
Ramka pojedyncza

R-2JH/16 410
R-2JV/16
R-3JH/16 411
R-3JV/16
R-4JH/16 412
R-4JV/16
R-5JH/16 491



R-1J/18 404
Ramka pojedyncza

R-2JH/18 410
R-2JV/18
R-3JH/18 411
R-3JV/18
R-4JH/18 412
R-4JV/18
R-5JH/18 491



RG-1J/01 - ramka do gniazd podwójnych

Ramka do gniazd podwójnych dostępna jest w kolorach: 00 - biały, 01 - beżowy, 11 - seledynowy, 16 - satynowy i 18 - srebrny. Po oznaczeniu właściwym dla ramki należy wprowadzić odpowiednie oznaczenie cyfrowe.

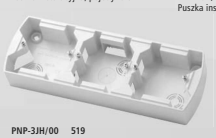
Puszki instalacyjne



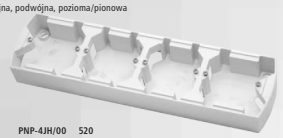
PNP-1J/00 498
Puszka instalacyjna, pojedyncza



PNP-2JH/00 518
PNP-2JV/00 518
Puszka instalacyjna, podwójna, pozioma/pionowa



PNP-3JH/00 519
PNP-3JV/00 519
Puszka instalacyjna, potrójna, pozioma/pionowa



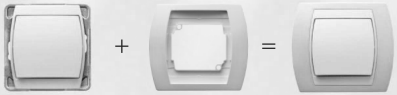
PNP-4JH/00 520
PNP-4JV/00 520
Puszka instalacyjna, poczwórna, pozioma/pionowa



PNP-5JH/00 522
Puszka instalacyjna, pięciokrotna, pozioma

Dostępna kolorystyka

Produkty z serii GAZELA dostępne są w sprzedaży jako produkt biały bez ramki zewnętrznej oferowanej jako osobny element w 2 kolorach: 01 - beżowy i 11 - seledynowy.



ŁP-1J/m/00 + **R-1J/01** = **ŁP-1J**

Oznaczenia dla produktów sprzedawanych bez ramki zewnętrznej:

ŁP-……J/m/00 – łączniki - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-……JS/m/00 – łączniki z podświetleniem - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
GP-1J/m/00 – gniazdo pojedyncze
GP-1JP/m/00 – gniazdo pojedyncze z przesłonami
GP-1JZ/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem
GP-1JZP/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami
GP-1JS/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko
GP-1JSP/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami
GP-1JZD/m/00 – gniazdo z uziemieniem DATA
GP-1JZDP/m/00 – gniazdo z uziemieniem DATA, z przesłonami
GP-1JGZK/m/00 – gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem
GPH-1JZ/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne IP-44
GPH-1JZP/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne IP-44, z przesłonami
GPH-1JS/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44
GPH-1JSP/m/00/d – gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami
GP-2J/m/00 – gniazdo podwójne
GP-2JP/m/00 – gniazdo podwójne z przesłonami
GP-2JZ/m/00 – gniazdo podwójne z uziemieniem
GP-2JZP/m/00 – gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami
GP-2JS/m/00 – gniazdo podwójne z uziemieniem schuko
GP-2JSP/m/00 – gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami
GP-2JC/m/00 – gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz
GP-2JCP/m/00 – gniazdo podwójne z funkcją niezamienności faz, z przesłonami
GP-3J/m/00 – gniazdo potrójne EURO
GPT-1J/m/00 – gniazdo telefoniczne, pojedyncze
GPT-2JN/m/00 – gniazdo telefoniczne, podwójne niezależne
GPT-2JR/m/00 – gniazdo telefoniczne, podwójne równolegle
GPA-JK/m/00 – gniazdo antenowe, końcowe
GPA-10JPZ/m/00 – gniazdo antenowe zakończeniowe
GPA-10JP/m/00 – gniazdo antenowe, przelotowe
GPA-14JP/m/00 – gniazdo antenowe, przelotowe
GPA-16JP/m/00 – gniazdo antenowe, przelotowe
GPA-JS/m/00 – gniazdo RTV-SAT
GPA-JSP/m/00 – gniazdo RTV-SAT przelotowe
GPA-J2S/m/00 – gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT, telewizja N
GG-1J/m/00 – gniazdo głośnikowe, pojedyncze
GG-2J/m/00 – gniazdo głośnikowe, podwójne
GPK-1J/K/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, KRONE
GPK-1J/F/m/00 – gniazdo komputerowe, pojedyncze, FOREX
GPK-1J/K6/m/00 – gniazdo komputerowe kat. 6, pojedyncze, KRONE
GPK-1J/K6E/m/00 – gniazdo komputerowe kat. 6 ekranowane, pojedyncze, KRONE
GPK-2J/K/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, KRONE
GPK-2J/F/m/00 – gniazdo komputerowe, podwójne, FOREX
GPK-2J/K6/m/00 – gniazdo komputerowe, kat. 6, podwójne, KRONE
GPK-2J/K6E/m/00 – gniazdo komputerowe, kat. 6 ekranowane,podwójne, KRONE
GPKT-J/K/m/00 – gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE
GPKT-J/F/m/00 – gniazdo komputerowo-telefoniczne, FOREX
GPKT-J/K6/m/00 – gniazdo komputerowo (kat. 6) -telefoniczne, KRONE
GPKT-J/K6E/m/00 – gniazdo komputerowo (kat. 6, ekranowane)-telefoniczne, KRONE

Ramki



R-1J/01 - ramka do łączników i gniazd pojedynczych
RG-1J/01 - ramka do gniazd podwójnych

Ramki dostępne są w kolorach: 01 – beżowy, 11 – seledynowy, 16 – satynowy i 18 – srebrny. Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy wprowadzić odpowiednie oznaczenie cyfrowe. W podanych kolorach dostępne są ramki pojedyncze i wielokrotne, poziome i pionowe.

Kolory metalizowane



ŁP-1J/16/16 satyna + satyna
ŁP-1JS/16/16 satyna + satyna
GP-2J/16/16 satyna + satyna
ŁP-1J/18/23 srebro + tytan
ŁP-1JS/18/23 srebro + tytan
GP-2J/18/23 srebro + tytan

Zaprezentowane kolory dostępne są dla wszystkich produktów z serii GAZELA. Po oznaczeniu właściwym dla danego produktu serii Gazela proszę wpisać oznaczenie cyfrowe odpowiednie dla danego koloru, zgodnie z prezentacją. Produkty z linii metalizowanej dostępne są również bez ramki, po oznaczeniu właściwym dla danego produktu (patrz powyżej - pozycja Oznaczenia) należy wpisać oznaczenie cyfrowe odpowiednie dla danego koloru.



Seria TON

Łączniki podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20

Prąd znamionowy: 10AX Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-1C /00 126 Łącznik jednobiegunowy
ŁP-2C/00 127 Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-3C/00 128 Łącznik schodowy
ŁP-4C/00 129 Łącznik krzyżowy
ŁP-9C/00 469 Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-10C/00 458 Łącznik podwójny schodowy



ŁP-5C/00 130 Łącznik zwierny „światło"
ŁP-6C/00 131 Łącznik zwierny „dzwonek"
ŁP-7C/00 132 Łącznik żaluzjowy

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20

Prąd znamionowy: 10AX Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁP-1CS/00 133 Łącznik jednobiegunowy
ŁP-2CS/00 134 Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-3CS/00 135 Łącznik schodowy
ŁP-4CS/00 136 Łącznik krzyżowy
ŁP-9CS/00 470 Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-10CS/00 459 Łącznik podwójny schodowy



ŁP-5CS/00 137 Łącznik zwierny „światło"
ŁP-6CS/00 138 Łącznik zwierny „dzwonek"
ŁP-7CS/00 139 Łącznik żaluzjowy

Łączniki podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44

Prąd znamionowy: 10AX Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁPH-1C/00 173 Łącznik jednobiegunowy
ŁPH-2C/00 174 Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁPH-3C/00 175 Łącznik schodowy
ŁPH-4C/00 176 Łącznik krzyżowy



ŁPH-5C/00 177 Łącznik zwierny „światło"
ŁPH-6C/00 178 Łącznik zwierny „dzwonek"
ŁPH-7C/00 179 Łącznik żaluzjowy

Łączniki podtynkowe z podświetleniem

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44

Prąd znamionowy: 10AX Maksymalne obciążenie: 2200W



ŁPH-1CS/00 180
Łącznik jednobiegunowy

ŁPH-2CS/00 181
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy

ŁPH-3CS/00 182
Łącznik schodowy

ŁPH-4CS/00 183
Łącznik krzyżowy

ŁPH-5CS/00 184
Łącznik zwierny „światło"

ŁPH-6CS/00 185
Łącznik zwierny „dzwonek"

ŁPH-7CS/00 186
Łącznik żaluzjowy

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-1C/00 156
Gniazdo pojedyncze

GP-1CP/00 156
Gniazdo pojedyncze, z przesłonami torów prądowych

GP-1CZ/00 157
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem

GP-1CZP/00 157
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

GP-1CS/00 187
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko

GP-1CSP/00 187
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

Ściemniacze przyciskowo-obrotowe

60 - 400W, 230V~50Hz, zaciski gwintowe



ŁP-8CA/00 192
Ściemniacz przystosowany do obciążenia żarowego

ŁP-8CB/00 192
Ściemniacz przystosowany do obciążenia żarowego i halogenowego



GP-1CZD/00 172
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA

GP-1CZDP/00 172
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z przesłonami torów prądowych

GP-1CZK/00 429
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem

GPH-1CZ/00/d 160
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP 44

GPH-1CZP/00/d 160
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP 44, z przesłonami torów prądowych

GPH-1CS/00/d 189
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44

GPH-1CSP/00/d 189
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych



Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-2C/00 158
Gniazdo podwójne

GP-2CP/00 158
Gniazdo podwójne, z przesłonami torów prądowych

GP-2CZ/00 159
Gniazdo podwójne z uziemieniem

GP-2CZP/00 159
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

GP-2CC/00 499
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z funkcją niezamienności faz

GP-2CS/00 188
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko

GP-2CSP/00 188
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

Gniazdo potrójne EURO

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 230V, Prąd znamionowy: 2,5A, Stopień ochrony IP-20



GP-3C/00 608
Gniazdo potrójne EURO

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-1C/00 487
Gniazdo antenowe, pojedyncze

GPA-CK/00 164
Gniazdo antenowe, końcowe, współczynnik tłumienia: 2,5-3 dB

GPA-10CP/00 166
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 10 dB

GPA-14CP/00 167
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 14 dB

GPA-16CP/00 168
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 16 dB

GPA-10CPZ/00 165
Gniazdo antenowe, zakończeniowe

GPA-CS/00 169
Gniazdo RTV - SAT końcowe, współczynnik tłumienia 1,5-2 dB

GPA-CSP/00 582
Gniazdo RTV-SAT przelotowe współczynnik tłumienia 1,2 dB

GPA-C2S/00 606
Gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT (telewizja N)

Gniazda komputerowe

Zaciski bezgwintowe



GPK-1C/R/00 170
Gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 5e, R&M

GPK-1C/K/00 170
Gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 5e, KRONE

GPK-1C/F/00 170
Gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 5e, FOREX

GPK-1C/K6/00 586
Gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 6, KRONE

GPK-1C/K6E/00 586
Gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 6 ekranowane, KRONE

GPK-2C/R/00 171
Gniazdo komputerowe, podwójne kat. 5e, R&M

GPK-2C/K/00 171
Gniazdo komputerowe, podwójne kat. 5e, KRONE

GPK-2C/F/00 171
Gniazdo komputerowe, podwójne kat. 5e, FOREX

GPK-2C/K6/00 587
Gniazdo komputerowe, podwójne kat. 6, KRONE

GPK-2C/K6E/00 587
Gniazdo komputerowe, podwójne kat. 6 ekranowane, KRONE

GPKT-C/K/00 428
Gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE

GPKT-C/F/00 428
Gniazdo komputerowo-telefoniczne, FOREX

GPKT-C/K6/00 588
Gniazdo komputerowo (kat. 6)- telefoniczne, KRONE

GPKT-C/K6E/00 588
Gniazdo komputerowo (kat. 6, ekranowane)-telefoniczne, KRONE

Ramki



R-1C/00 194
Ramka pojedyncza

R-2CH/00 195
R-2CV/00 196

R-3CH/00 197
R-3CV/00 198

R-4CV/00 202
R-4CH/00 576

R-5CV/00 567

Gniazda głośnikowe

Przyłączalność przewodów: 0,75 mm²



GG-1C/00 413
Gniazdo głośnikowe, pojedyncze

GG-2C/00 413
Gniazdo głośnikowe, podwójne

Gniazda telefoniczne

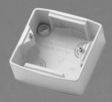


GPT-1C/00 161
Gniazdo telefoniczne, pojedyncze

GPT-2CN/00 162
Gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne,

GPT-2CR/00 163
Gniazdo telefoniczne podwójne, równoległe

Puszki instalacyjne



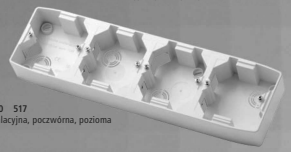
PNP-1C/00 476
Puszka instalacyjna, pojedyncza



PNP-2CH/00 515
Puszka instalacyjna, podwójna, pozioma
PNP-2CV/00 515
Puszka instalacyjna, podwójna, pionowa



PNP-3CH/00 516
Puszka instalacyjna, potrójna, pozioma
PNP-3CV/00 516
Puszka instalacyjna, potrójna, pionowa



PNP-4CH/00 517
Puszka instalacyjna, poczwórna, pozioma

Linia pastelowa

Produkt sprzedawany jako produkt z ramką wewnętrzną w kolorze białym, ramkę pastelową należy nabyć oddzielnie



beżowy



lazur pastelowy



seledynowy



Ramki ozdobne, wewnętrzne:



RO-1C/11 10-126-02
Ramka do łączników



RO-2C/11 10-156-01
Ramka do gniazd pojedynczych



RO-3C/11 10-158-02
Ramka do gniazd podwójnych
RO-4C/11 10-188-03
Ramka do gniazd podwójnych schuko

Ramki ozdobne dostępne są w kolorach: beżowy - 01, lazur pastelowy - 09 i seledynowy - 11.
Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy wpisać oznaczenie cyfrowe odpowiednie dla danego koloru.

Akcesoria do łączników IP-44



ZU-1C 160
Zestaw uszczelniający do łączników IP-44



ROH-1C/00 173
Ramka ozdobna, mocująca do łączników IP-44

Akcesoria do łączników z podświetleniem



KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

Linia metalizowana

Po oznaczeniu właściwym dla danego produktu serii TON proszę wpisać oznaczenie cyfrowe odpowiednie dla danego koloru, zgodnie z poniższą prezentacją



ŁP-1C/18/16
Srebro + satyna



ŁP-1C/18/19
Srebro + miedź



ŁP-1C/21/18
Grafit + srebro



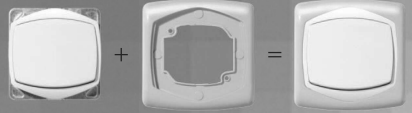
ŁP-1C/16/19
Satyna + miedź



ŁP-1C/16/20
Satyna + złoto

Seria TON COLOR SYSTEM

Produkty z serii TON dostępne w sprzedaży jako produkt biały bez ramki zewnętrznej, oferowanej jako osobny element w szerokiej gamie kolorów



ŁP-1C/m/00 + **R-1C/11 seledynowy** = **ŁP-1C**



Oznaczenia

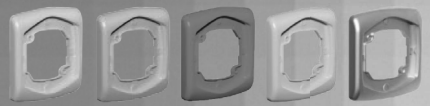
ŁP -.....C/m/00 - łączniki - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP -.....CS/m/00 - łączniki z podświetleniem - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁPH -.....C/m/00 - łączniki IP-44 - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁPH -.....CS/m/00 - łączniki IP-44 z podświetleniem - w miejsce kropek wpisać odpowiedni numer żądanego łącznika
ŁP-8CA/m/00 - ściemniacz przyciskowo - obrotowy, przystosowany do obciążenia żarowego
ŁP-8CB/m/00 - ściemniacz przyciskowo - obrotowy, przystosowany do obciążenia żarowego i halogenowego
GP-1C/m/00 - gniazdo pojedyncze
GP-1CP/m/00 - gniazdo pojedyncze z przesłonami
GP-1CZ/m/00 - gniazdo pojedyncze z uziemieniem
GP-1CZP/m/00 - gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami
GP-1CZD/m/00 - gniazdo z uziemieniem DATA
GP-1CZDP/m/00 - gniazdo z uziemieniem DATA, z przesłonami
GP-1CZK/m/00 - gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem
GP-1CS/m/00 - gniazdo z uziemieniem schuko
GP-1CSP/m/00 - gniazdo z uziemieniem schuko, z przesłonami
GPH-1CZ/m/00/d - gniazdo bryzgoszczelne IP-44
GPH-1CZP/m/00/d - gniazdo bryzgoszczelne IP-44, z przesłonami
GPH-1CS/m/00/d - gniazdo bryzgoszczelne IP-44 schuko
GPH-1CSP/m/00/d - gniazdo bryzgoszczelne IP-44 schuko, z przesłonami
GPT-1C/m/00 - gniazdo telefoniczne, pojedyncze
GPT-2CN/m/00 - gniazdo telefoniczne, podwójne, niezależne
GPT-2CR/m/00 - gniazdo telefoniczne, podwójne, równoległe
GPA-1C/m/00 - gniazdo antenowe, pojedyncze
GPA-CK/m/00 - gniazdo antenowe, końcowe
GPA-10CPZ/m/00 - gniazdo antenowe, zakończeniowe
GPA-10CP/m/00 - gniazdo antenowe, przelotowe
GPA-14CP/m/00 - gniazdo antenowe, przelotowe
GPA-16CP/m/00 - gniazdo antenowe, przelotowe
GPA-CS/m/00 - gniazdo RTV-SAT
GPA-CSP/m/00 - gniazdo RTV-SAT przelotowe
GPA-C2S/m/00 - gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT, telewizja N
GG-1C/m/00 - gniazdo głośnikowe, pojedyncze
GG-2C/m/00 - gniazdo głośnikowe, podwójne
GPK-1C/R/m/00 - gniazdo komputerowe, pojedyncze, R&M
GPK-1C/K/m/00 - gniazdo komputerowe, pojedyncze, KRONE
GPK-1C/F/m/00 - gniazdo komputerowe, pojedyncze, FOREX
GPK-1C/K6/m/00 - gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 6, KRONE
GPK-1C/K6E/m/00 - gniazdo komputerowe, pojedyncze kat. 6 ekranowane, KRONE
GPK-2C/R/m/00 - gniazdo komputerowe, podwójne, R&M
GPK-2C/K/m/00 - gniazdo komputerowe, podwójne, KRONE
GPK-2C/F/m/00 - gniazdo komputerowe, podwójne, FOREX
GPK-2C/K6/m/00 - gniazdo komputerowe, podwójne kat. 6, KRONE
GPK-2C/K6E/m/00 - gniazdo komputerowe, podwójne kat. 6 ekranowane, KRONE
GPKT-C/K/m/00 - gniazdo komputerowo-telefoniczne, KRONE
GPKT-C/F/m/00 - gniazdo komputerowo-telefoniczne, FOREX
GPKT-C/K6/m/00 - gniazdo komputerowo (kat. 6)-telefoniczne, KRONE
GPKT-C/K6E/m/00 - gniazdo komputerowo (kat. 6, ekranowane)-telefoniczne, KRONE

Ramki

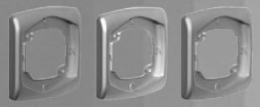
Pojedyncze oraz wielokrotne, pionowe i poziome
Po oznaczeniu właściwym dla danej ramki należy wstawić odpowiedni numer żądanego koloru



00 biały
01 beżowy
02 róż wrzosowy
03 żółta oliwka
04 żółty słoneczny



05 pomarańcz łososiowy
06 pomarańcz tropikalny
09 lazur pastelowy
11 seledynowy
16 satyna



17 piasek
18 srebro
19 miedź

Przedstawione kolory mogą nieznacznie różnić się od oryginałów



Ramki



R-1C/... 194
Ramka pojedyncza

R-2CH/... 195
R-2CV/... 196
R-3CH/... 197
R-3CV/... 198
R-4CV/... 202
R-4CH/... 576
R-5CV/... 567

Aby zamówić ramkę w wybranym kolorze należy w miejsce kropek wpisać numer żądanego koloru zgodnie z prezentacją kolorystyczną.

Seria EFEKT

Łączniki podtynkowe

Zaciski bezgwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 10AX, Maksymalne obciążenie: 2200W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1FB/00 916
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2FB/00 917
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-2FB-A/00 982
Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-2FB-B/00 977
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3FB/00 918
Łącznik schodowy



ŁP-4FB/00 919
Łącznik krzyżowy



ŁP-5FB/00 920
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6FB/00 921
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7FB/00 940
Łącznik żaluzjowy

Łączniki podtynkowe z podświetleniem



ŁP-1FBS/00 922
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2FBS/00 923
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-2FBS-A/00 983
Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-2FBS-B/00 978
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3FBS/00 924
Łącznik schodowy



ŁP-4FBS/00 925
Łącznik krzyżowy



ŁP-5FBS/00 926
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6FBS/00 927
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7FBS/00 941
Łącznik żaluzjowy

Łącznik elektroniczny, automat czasowy



ŁP-14F/00 321
Łącznik elektroniczny

Łączniki elektroniczne są sprzedawane razem z puszką Ø60, o głębokości 60 mm



ŁP-14FS/00 321
Łącznik elektroniczny z podświetleniem

Napięcie znamionowe: 230V~50Hz,
Rodzaj pracy: ciągła,
Sposób regulacji: płynna,
Prąd znamionowy: 10A,
Opóźnienie wyłączania 10 sek. - 5 min.,
Stopień ochrony: IP-20

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-1F/00 928
Gniazdo pojedyncze



GP-1FZ/00 929
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1FZD/00 149
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA



GP-1FZK/00 997
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem DATA, z kluczem



GP-1FS/00 933
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GP-1FSP/00 933
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GPH-1FZ/00/d 932
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem, IP 44



GPH-1FS/00/w 272
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44



GPH-1FSP/00/w 272
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych

Ściemniacze przyciskowo-obrotowe

Obciążenie: 60 - 400W, Zasilanie: 230V~50Hz, Stopień ochrony: IP-20, Zaciski gwintowe



ŁP-8FA/00 251
Ściemniacz przystosowany do obciążenia żarowego



ŁP-8FB/00 251
Ściemniacz przystosowany do obciążenia żarowego i halogenowego

Gniazda podtynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-2F/00 930
Gniazdo podwójne



GP-2FZ/00 931
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GP-2FC/00 953
Gniazdo podwójne z uziemieniem z funkcją niezamienności faz



GP-2FS/00 271
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko



GP-2FSP/00 271
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

Gniazda antenowe

Zaciski gwintowe



GPA-1F/00 504
Gniazdo antenowe, pojedyncze



GPA-FK/00 934
Gniazdo antenowe, końcowe, współczynnik tłumienia: 2,5-3 dB



GPA-10FP/00 935
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 10 dB
GPA-14FP/00 936
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 14 dB
GPA-16FP/00 937
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 16 dB



GPA-10FPZ/00 911
Gniazdo antenowe, zakończeniowe



GPA-FS/00 952
Gniazdo RTV-SAT końcowe, współczynnik tłumienia 1,5-2 dB
GPA-FSP/00 581
Gniazdo RTV-SAT przelotowe współczynnik tłumienia 1,2 dB



GPA-F2S/00 607
Gniazdo RTV-SAT z dwoma wyjściami SAT (telewizja N)

Gniazda komputerowe

Zaciski bezgwintowe



GPK-1F/K/00 950
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 5e, KRONE
GPK-1F/F/00 950
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 5e, FOREX
GPK-1F/K6/00 592
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 6, KRONE
GPK-1F/K6E/00 592
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 6 ekranowane, KRONE



GPK-2F/K/00 944
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 5e, KRONE
GPK-2F/F/00 944
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 5e, FOREX
GPK-2F/K6/00 593
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 6, KRONE
GPK-2F/K6E/00 593
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 6 ekranowane KRONE



GPKT-F/K/00 980
Gniazdo komputerowo - telefoniczne, KRONE
GPKT-F/F/00 980
Gniazdo komputerowo - telefoniczne, FOREX
GPKT-F/K6/00 594
Gniazdo komputerowo (kat.6) - telefoniczne, KRONE
GPKT-F/K6E/00 594
Gniazdo komputerowo (kat.6, ekranowane) - telefoniczne, KRONE

Gniazdo potrójne EURO

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 230V, Prąd znamionowy: 2,5A, Stopień ochrony IP-20



GP-3F/00 609
Gniazdo potrójne EURO

Gniazda głośnikowe

Przyłączalność przewodów: 0,75 mm²



GG-1F/00 263
Gniazdo głośnikowe, pojedyncze



GG-2F/00 263
Gniazdo głośnikowe, podwójne

Gniazda telefoniczne



GPT-1F/00 938
Gniazdo telefoniczne, pojedyncze



GPT-2FN/00 939
Gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne
GPT-2FR/00 951
Gniazdo telefoniczne podwójne, równoległe

Ramki



R-1F/00 949
Ramka pojedyncza

R-2FH/00 945
R-2FV/00 946
R-3FH/00 947
R-3FV/00 948
R-4FH/00 955

Akcesoria do łączników z podświetleniem



KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

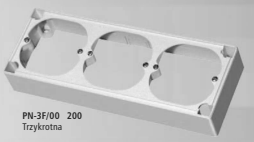
Podstawy naścienne



PN-1F/00 998
Jednokrotna



PN-2F/00 199
Dwukrotna



PN-3F/00 200
Trzykrotna



EFEKT METALIC

Produkty z serii EFEKT w kolorach metalizowanych



ŁP-1FB/18 SREBRO



ŁP-1FB/16 SATYNA



ŁP-1FB/17 PIASEK



ŁP-1FB/21 GRAFIT

Po oznaczeniu właściwym dla danego produktu z serii EFEKT proszę wpisać oznaczenie cyfrowe żądanego koloru zgodnie z powyższą prezentacją.

Seria AKCENT

Łączniki podtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 10AX, Maksymalne obciążenie: 2200W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1A/00 960
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2A/00 961
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy
ŁP-9A/00 418
Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-10A/00 419
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3A/00 962
Łącznik schodowy



ŁP-4A/00 963
Łącznik krzyżowy



ŁP-5A/00 964
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6A/00 965
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7A/00 190
Łącznik żaluzjowy

Łączniki podtynkowe z podświetleniem



ŁP-1AS/00 966
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2AS/00 967
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-9AS/00 418
Łącznik schodowy + jednobiegunowy
ŁP-10AS/00 419
Łącznik podwójny schodowy



ŁP-3AS/00 968
Łącznik schodowy



ŁP-4AS/00 969
Łącznik krzyżowy



ŁP-5AS/00 970
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6AS/00 971
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7AS/00 191
Łącznik żaluzjowy

Ściemniacze przyciskowo -obrotowe

zaciski gwintowe,
zakres obciążenia 60 - 400W,
zasilanie 230V~ 50Hz,
stopień ochrony IP-20



ŁP-8AA/00 492
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy przystosowany do obciążenia żarowego



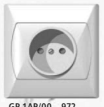
ŁP-8AB/00 492
Ściemniacz przyciskowo-obrotowy przystosowany do obciążenia żarowego i halogenowego

Gniazda podtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-1A/00 972
Gniazdo pojedyncze



GP-1AP/00 972
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych



GP-1AZ/00 973
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1AZP/00 973
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



GP-1AW/00 976
Gniazdo pojedyncze z wyrzutnikiem wtyczki



GP-1AZW/00 981
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem i wyrzutnikiem wtyczki



GPH-1AZ/00/d 984
Gniazdo pojedyncze, IP 44, wieczko przezroczyste

Gniazda bryzgoszczelne w kolorach: beżowym, brązowym i seledynowym dostępne są tylko z wieczkiem przezroczystym



GPH-1AS/00/w 277
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, IP-44



GPH-1ASP/00/w 277
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, IP-44, z przesłonami torów prądowych



GP-1AS/00 275
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GP-1ASP/00 275
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

Gniazda podtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-2A/00 974
Gniazdo podwójne



GP-2AZ/00 975
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GP-2AC/00 420
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z funkcją niezamienności faz



GP-2AS/00 276
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko



GP-2ASP/00 276
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

Gniazda antenowe



GPA-1A/00 490
Gniazdo antenowe, pojedyncze



GPA-AK/00 985
Gniazdo antenowe, końcowe, współczynnik tłumienia: 2,5-3 dB



GPA-10APZ/00 986
Gniazdo antenowe, zakończeniowe



GPA-10AP/00 987
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 10 dB
GPA-14AP/00 988
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 14 dB
GPA-16AP/00 989
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 16 dB



GPA-AS/00 424
Gniazdo RTV-SAT końcowe, współczynnik tłumienia 1,5 - 2 dB

Gniazda komputerowe



GPK-1A/K/00 993
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 5e, KRONE
GPK-1A/F/00 993
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 5e, FOREX



GPK-2A/K/00 994
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 5e, KRONE
GPK-2A/F/00 994
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 5e, FOREX

GPKT-A/K/00 995
Gniazdo komputerowo - telefoniczne, KRONE
GPKT-A/F/00 995
Gniazdo komputerowo - telefoniczne, FOREX

Gniazda telefoniczne

GPT-1A/00 990
Gniazdo telefoniczne, pojedyncze

GPT-2AN/00 991
Gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne,
GPT-2AR/00 992
Gniazdo telefoniczne podwójne, równoległe

Akcesoria do łączników z podświetleniem

KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych

Dostępna kolorystyka:

ŁP-1A/24 - Brązowy

ŁP-1A/01 - Beżowy

ŁP-1A/11 - Seledynowy

Po oznaczeniu właściwym dla danego produktu z serii AKCENT proszę wpisać oznaczenie cyfrowe żądanego koloru zgodnie z prezentacją

Puszki montażowe:

PNP-A/00 256
Puszka instalacyjna do łączników serii AKCENT

PNP-AG/00 257
Puszka instalacyjna do gniazd serii AKCENT

Seria TOP

Łączniki podtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 10AX,
Maksymalne obciążenie: 2200W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1T/00 870
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2T/00 871
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3T/00 872
Łącznik schodowy



ŁP-4T/00 873
Łącznik krzyżowy



ŁP-5T/00 874
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6T/00 875
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7T/00 456
Łącznik żaluzjowy



ŁP-11T/00 414
Łącznik dwubiegunowy

Łączniki podtynkowe z podświetleniem



ŁP-1TS/00 876
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2TS/00 877
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3TS/00 878
Łącznik schodowy



ŁP-4TS/00 879
Łącznik krzyżowy



ŁP-5TS/00 880
Łącznik zwierny „światło"



ŁP-6TS/00 881
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁP-7TS/00 457
Łącznik żaluzjowy



ŁP-11TS/00 415
Łącznik dwubiegunowy

Gniazda podtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-20



GP-1T/00 882
Gniazdo pojedyncze



GP-1TZ/00 883
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GP-1TS/00 894
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GP-1TSP/00 894
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GPH-1TZ/00/w 886
Gniazdo pojedyncze, IP 44 z uziemieniem



GPH-1TS/00/w 274
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, IP-44



GPH-1TSP/00/w 274
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, IP-44 z przesłonami torów prądowych



GP-2T/00 884
Gniazdo podwójne



GP-2TZ/00 885
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GP-2TS/00 273
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko



GP-2TSP/00 273
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko z przesłonami torów prądowych

Gniazda antenowe



GPA-TK/00 888
Gniazdo antenowe, końcowe, współczynnik tłumienia: 2,5-3 dB



GPA-10TPZ/00 910
Gniazdo antenowe, zakończeniowe



GPA-10TP/00 889
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 10 dB
GPA-14TP/00 890
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 14 dB
GPA-16TP/00 891
Gniazdo antenowe, przelotowe, współczynnik tłumienia: 16 dB

Gniazda telefoniczne



GPT-1T/00 887
Gniazdo telefoniczne, pojedyncze



GPT-2TN/00 806
Gniazdo telefoniczne podwójne, niezależne
GPT-2TR/00 807
Gniazdo telefoniczne podwójne, równoległe

Gniazda komputerowe



GPK-1T/K/00 892
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 5e, KRONE
GPK-1T/F/00 892
Gniazdo komputerowe pojedyncze kat. 5e, FOREX



GPK-2T/K/00 893
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 5e, KRONE
GPK-2T/F/00 893
Gniazdo komputerowe podwójne kat. 5e, FOREX



GPKT-T/K/00 979
Gniazdo komputerowo - telefoniczne, KRONE
GPKT-T/F/00 979
Gniazdo komputerowo - telefoniczne, FOREX

Akcesoria do łączników z podświetleniem



KS-1 344
Kondensator do świetlówek energooszczędnych



Puszki instalacyjne



PNP-T/00 853
Puszka instalacyjna do łączników serii TOP



PNP-TG/00 895
Puszka instalacyjna do gniazd serii TOP

Dostępna kolorystyka



ŁP-1T/24 - Brązowy

ŁP-1T/01 - Beżowy

ŁP-1T/11 - Seledynowy

Po oznaczeniu właściwym dla danego produktu z serii TOP proszę wpisać oznaczenie cyfrowe żądanego koloru zgodnie z prezentacją

W kolorach beżowym i seledynowym w stałej ofercie znajdują się tylko łączniki i gniazda wtyczkowe.

Łączniki natynkowe

Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 10AX, Maksymalne obciążenie 2200W, Stopień ochrony IP-20



ŁN-1B/00 316
Łącznik jednobiegunowy

ŁN-2B/00 317
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy

ŁN-3B/00 318
Łącznik schodowy

ŁN-4B/00 319
Łącznik krzyżowy

ŁN-5B/00 320
Łącznik zwierny „światło"

ŁN-6B/00 320
Łącznik zwierny „dzwonek"

ŁN-7B/00 324
Łącznik żaluzjowy

Łączniki natynkowe z podświetleniem

Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 10AX, Maksymalne obciążenie 2200W, Stopień ochrony IP-20



ŁN-1BS/00 325
Łącznik jednobiegunowy

ŁN-2BS/00 326
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy

ŁN-3BS/00 327
Łącznik schodowy

ŁN-4BS/00 328
Łącznik krzyżowy

ŁN-5BS/00 330
Łącznik zwierny „światło"

ŁN-6BS/00 330
Łącznik zwierny „dzwonek"

ŁN-7BS/00 333
Łącznik żaluzjowy

Gniazda natynkowe

Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Maksymalne obciążenie 3520W, Stopień ochrony IP-20



GN-1B/00 334
Gniazdo pojedyncze

GN-1BP/00 334
Gniazdo pojedyncze z przesłonami torów prądowych

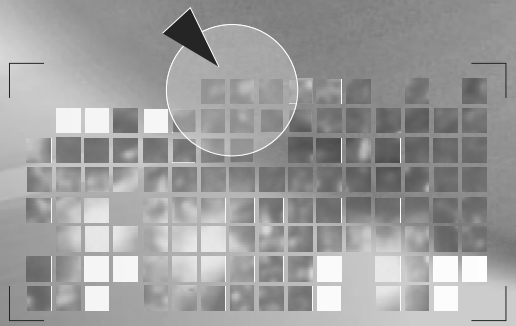
GN-1BZ/00 335
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GN-1BZP/00 335
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

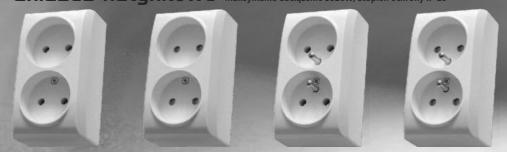
GN-1BS/00 339
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko

GN-1BSP/00 339
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



Gniazda natynkowe

Napięcie znamionowe 250V, Prąd znamionowy 16A, Maksymalne obciążenie 3520W, Stopień ochrony IP-20

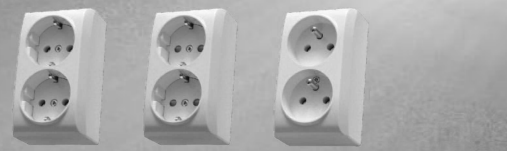


GN-2B/00 336
Gniazdo podwójne

GN-2BP/00 336
Gniazdo podwójne z przesłonami torów prądowych

GN-2BZ/00 337
Gniazdo podwójne z uziemieniem

GN-2BZP/00 337
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych

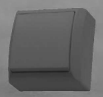


GN-2BS/00 340
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko

GN-2BSP/00 340
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych

GN-2BC/00 338
Gniazdo podwójne z uziemieniem, z funkcją niezamienności faz

Dostępna kolorystyka



ŁN-1B/24 - Brązowy



Łączniki natynkowe

Zaciski gwintowe, Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



ŁNH-1N/00 1270
Łącznik jednobiegunowy

ŁNH-2N/00 1271
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy

ŁNH-3N/00 1272
Łącznik schodowy

ŁNH-4N/00 1273
Łącznik krzyżowy

ŁNH-11N/00 1276
Łącznik dwubiegunowy



ŁNH-5N/00 1274
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6N/00 1274
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁNH-7N/00 1275
Łącznik żaluzjowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W

Łączniki natynkowe z podświetleniem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



ŁNH-1NS/00 1270
Łącznik jednobiegunowy



ŁNH-2NS/00 1271
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁNH-3NS/00 1272
Łącznik schodowy



ŁNH-4NS/00 1273
Łącznik krzyżowy



ŁNH-11NS/00 1276
Łącznik dwubiegunowy



ŁNH-5NS/00 1274
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6NS/00 1274
Łącznik zwierny „dzwonek"

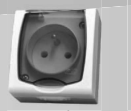


ŁNH-7NS/00 1275
Łącznik żaluzjowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W

Gniazda natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44, wszystkie gniazda dostępne również z białymi wieczkami, wówczas do oznaczenia wybranego gniazda należy dopisać .../00/w



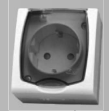
GNH-1NZ/00/d 1277
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



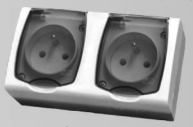
GNH-1NZP/00/d 1277
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



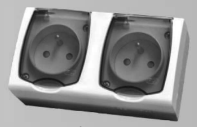
GNH-1NS/00/d 1279
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



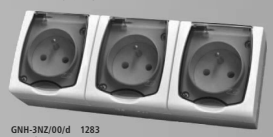
GNH-1NSP/00/d 1279
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



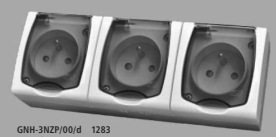
GNH-2NZ/00/d 1278
Gniazdo podwójne z uziemieniem



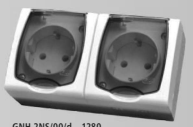
GNH-2NZP/00/d 1278
Gniazdo podwójne z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



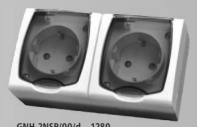
GNH-3NZ/00/d 1283
Gniazdo potrójne z uziemieniem



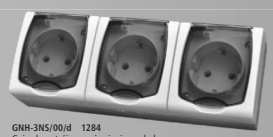
GNH-3NZP/00/d 1283
Gniazdo potrójne z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



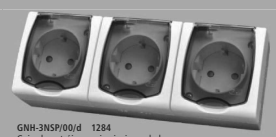
GNH-2NS/00/d 1280
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko



GNH-2NSP/00/d 1280
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



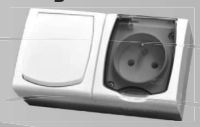
GNH-3NS/00/d 1284
Gniazdo potrójne z uziemieniem schuko



GNH-3NSP/00/d 1284
Gniazdo potrójne z uziemieniem schuko z przesłonami torów prądowych



Przykładowe zestawy



ZH-NŁ1G/00/d 1285
Łącznik jednobiegunowy + gniazdo pojedyncze



ZH-NŁ1SG/00/d 1286
Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem + gniazdo pojedyncze



ZH-NŁ2G/00/d 1287
Łącznik dwugrupowy + gniazdo pojedyncze



ZH-NŁ2SG/00/d 1288
Łącznik dwugrupowy z podświetleniem + gniazdo pojedyncze



Łączniki natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



ŁNH-1H/00 100
Łącznik jednobiegunowy



ŁNH-2H/00 101
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁNH-3H/00 102
Łącznik schodowy



ŁNH-4H/00 103
Łącznik krzyżowy



ŁNH-11H/00 425
Łącznik dwubiegunowy



ŁNH-5H/00 104
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6H/00 105
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁNH-7H/00 106
Łącznik żaluzjowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W

Łączniki natynkowe z podświetleniem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16AX, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



ŁNH-1HS/00 107
Łącznik jednobiegunowy



ŁNH-2HS/00 108
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁNH-3HS/00 109
Łącznik schodowy



ŁNH-4HS/00 110
Łącznik krzyżowy



ŁNH-11HS/00 426
Łącznik dwubiegunowy



ŁNH-5HS/00 111
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6HS/00 112
Łącznik zwierny „dzwonek"



ŁNH-7HS/00 113
Łącznik żaluzjowy

Prąd znamionowy: 10AX
Maksymalne obciążenie: 2200W

Gniazda natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44, wszystkie gniazda dostępne również z białymi wieczkami, wówczas do oznaczenia wybranego gniazda należy dopisać .../00/w



GNH-1HZ/00/d 114
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



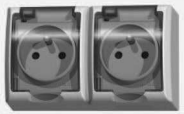
GNH-1HZP/00/d 114
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



GNH-1HS/00/d 116
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GNH-1HSP/00/d 116
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GNH-2HZ/00/d 115
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GNH-2HZP/00/d 115
Gniazdo podwójne z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



GNH-3HZ/00/d 460
Gniazdo potrójne z uziemieniem



GNH-3HZP/00/d 460
Gniazdo potrójne z uziemieniem z przesłonami torów prądowych



GNH-2HS/00/d 117
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko



GNH-2HSP/00/d 117
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko, z przesłonami torów prądowych



GNH-3HS/00/d 865
Gniazdo potrójne z uziemieniem schuko



GNH-3HSP/00/d 865
Gniazdo potrójne z uziemieniem schuko z przesłonami torów prądowych



Przykładowe zestawy



ZH-Ł1SG/00/d 124
Łącznik pojedynczy z podświetleniem + gniazdo pojedyncze
ZH-Ł1G/00/d 122
Łącznik pojedynczy + gniazdo pojedyncze



ZH-Ł2SG/00/d 125
Łącznik podwójny z podświetleniem + gniazdo pojedyncze
ZH-Ł2G/00/d 123
Łącznik podwójny + gniazdo pojedyncze

Seria DELFINA

Łączniki natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



ŁNH-1D/00 900
Łącznik jednobiegunowy



ŁNH-2D/00 901
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁNH-3D/00 902
Łącznik schodowy



ŁNH-4D/00 903
Łącznik krzyżowy



ŁNH-5D/00 904
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6D/00 905
Łącznik zwierny „dzwonek"



Gniazda natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



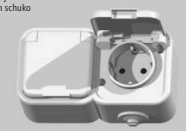
GNH-1DZ/00 914
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GNH-1DS/00 912
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem schuko



GNH-2DZ/00 915
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GNH-2DS/00 913
Gniazdo podwójne z uziemieniem schuko

Dostępna kolorystyka:



ŁNH-1D/30

Seria LAMBDA

Łączniki natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 6A, Maksymalne obciążenie: 1320W, Stopień ochrony: IP-44, Materiał: melamina



ŁNH-1L/00 430
Łącznik jednobiegunowy



ŁNH-2L/00 432
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁNH-3L/00 438
Łącznik schodowy



ŁNH-4L/00 440
Łącznik krzyżowy



ŁNH-5L/00 434
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6L/00 436
Łącznik zwierny „dzwonek"

Seria LAMBDA CLASSIC

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 6A, Maksymalne obciążenie: 1320W, Stopień ochrony: IP-40, Materiał: bakelit

Łączniki natynkowe



ŁNH-1LC/25 708
Łącznik jednobiegunowy



ŁNH-2LC/25 710
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁNH-3LC/25 712
Łącznik schodowy



ŁNH-4LC/25 714
Łącznik krzyżowy



ŁNH-5LC/25 716
Łącznik zwierny „światło"



ŁNH-6LC/25 718
Łącznik zwierny „dzwonek"

Gniazda natynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Maksymalne obciążenie: 3520W, Stopień ochrony: IP-44



GNH-1LZ/00/d 421
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem



GNH-2LZ/00/d 563
Gniazdo podwójne z uziemieniem

Seria STANDARD sprzęt sygnalizacyjny

Dzwonek natynkowo-wtynkowy



Napięcie znamionowe: 250V, Poziom dźwięku > 70 dB, Stopień ochrony: IP-20

DND-220N 850
Dzwonek w kolorze białym

Gongi

Napięcie znamionowe: 250V, Poziom dźwięku > 70 dB, Stopień ochrony: IP-20



DNG-220E1 866
Gong elektroniczny



DNG-220S 461
Gong natynkowy



Seria ETA



Łączniki podtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 6A, Maksymalne obciążenie: 1320W, Stopień ochrony: IP-20



ŁP-1E/00 610
Łącznik jednobiegunowy



ŁP-2E/00 611
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁP-3E/00 612
Łącznik schodowy



ŁP-5E/00 613
Łącznik zwierny „światło"



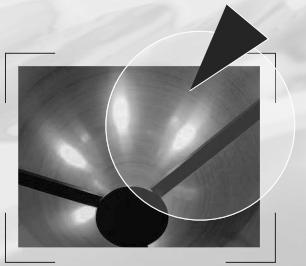
ŁP-6E/00 614
Łącznik zwierny „dzwonek"

Puszki

Napięcie znamionowe: 250V, Przyłączalność przewodów: 2,5mm², Stopień ochrony: IP-20



PWP-E/00 423
Puszka do wyrobów z serii Eta



Seria KAPPA

Łączniki natynkowo-wtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V
Prąd znamionowy: 6A
Maksymalne obciążenie: 1320W
Stopień ochrony: IP-20



ŁW-1K/00 523
Łącznik jednobiegunowy



ŁW-2K/00 524
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁW-3K/00 525
Łącznik schodowy



ŁW-5K/00 527
Łącznik zwierny „światło"



ŁW-6K/00 528
Łącznik zwierny „dzwonek"

Gniazda natynkowo-wtynkowe

Napięcie znamionowe: 250V
Prąd znamionowy: 16A
Maksymalne obciążenie: 3520W
Stopień ochrony: IP-20



GW-2K/00 480
Gniazdo podwójne



GW-2KZ/00 481
Gniazdo podwójne z uziemieniem



GW-2KFZ/00 481/N
Gniazdo podwójne z uziemieniem



PWP-2K/00 529
Puszka 2-zaciskowa do wyrobów z serii Kappa



PWP-3K/00 530
Puszka 3-zaciskowa do wyrobów z serii Kappa

Puszki

Napięcie znamionowe: 250V
Przyłączalność przewodów: 2,5 mm²
Stopień ochrony: IP-20

Seria PI

Łączniki natynkowo-wtynkowe



ŁW-1P/00 471/N
Łącznik jednobiegunowy



ŁW-2P/00 472/N
Łącznik dwugrupowy, świecznikowy



ŁW-3P/00 473/N
Łącznik schodowy



ŁW-5P/00 474/N
Łącznik zwierny „światło"



ŁW-6P/00 475/N
Łącznik zwierny „dzwonek"

Napięcie znamionowe: 250V
Prąd znamionowy: 6A
Maksymalne obciążenie: 1320W
Stopień ochrony: IP-20

Gniazda natynkowo-wtynkowe



GW-1P/00 232
Gniazdo pojedyncze



GW-1PZ/00 252
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem

Napięcie znamionowe: 250V
Prąd znamionowy: 16A
Maksymalne obciążenie: 3520W
Stopień ochrony: IP-20



PWP-2P/00 443
Puszka 2-zaciskowa, do wyrobów z serii Pi



PWP-3P/00 444
Puszka 3-zaciskowa, do wyrobów z serii Pi

Puszki

Napięcie znamionowe: 250V
Przyłączalność przewodów: 2,5 mm²
Stopień ochrony: IP-20



Rozgałęźniki

Napięcie znamionowe: 250V

Maksymalne obciążenie: 1100W



RW-1/00 857
Rozgałęźnik wtyczkowy, 2 x 2P/II



RW-1P/00 858
Rozgałęźnik wtyczkowy, 2 x 2P/II, z układem przeciwprzepięciowym

Maksymalne obciążenie: 3520W



RW-4/00 146
Rozgałęźnik wtyczkowy, 2 x 2P/0 + 1 x 2P /II



RW-4Z/00 147
Rozgałęźnik wtyczkowy z uziemieniem, 2 x 2P + ⏚/I + 1 x 2P/II



RW-3/00 863
Rozgałęźnik wtyczkowy z uziemieniem, 2 x 2P/II + 1 x 2P + ⏚/I



RW-3P/00 864
Rozgałęźnik wtyczkowy z uziemieniem, 2 x 2P/II + 1 x 2P + ⏚/I, z układem przeciwprzepięciowym

Maksymalne obciążenie: 3520W



RW-2/00 859
Rozgałęźnik wtyczkowy, 3 x 2P/0



RW-2P/00 860
Rozgałęźnik wtyczkowy, 3 x 2P/0, z układem przeciwprzepięciowym



RW-2Z/00 861
Rozgałęźnik wtyczkowy z uziemieniem, 3 x 2P + ⏚/I



RW-2PZ/00 862
Rozgałęźnik wtyczkowy z uziemieniem, 3 x 2P + ⏚/I, z układem przeciwprzepięciowym

Puszki i odgałęźniki hermetyczne

Napięcie znamionowe: 400V



ONH - 4A5 854
Odgałęźnik instalacyjny naścienny - 4x4mm², 4-wylotowy, 5-torowy, dławnice bezgwintowe, IP-44



ONH - 4B5 855
Odgałęźnik instalacyjny naścienny - 4x4mm², 4-wylotowy, 5 - torowy, dławnice gwintowe, IP-67



MR-61-z 213
Puszka odgałęźna, 5x4mm², IP-55, z wkładem
MR-61 214
Puszka odgałęźna, 5x4mm², IP-55, bez wkładu



MR-62-z 215
Puszka odgałęźna, 4x2,5mm², IP-44, z wkładem
MR-62 217
Puszka odgałęźna, 4x2,5mm², IP-44, bez wkładu



MR-63-z 218
Puszka odgałęźna, 4x2,5mm², IP-44, z wkładem
MR-63 219
Puszka odgałęźna, 4x2,5mm², IP-44, bez wkładu



OW-A4T 541
Odgałęźnik izolacyjny 4x2,5mm², IP-20, 250V

Wtyczki

Napięcie znamionowe: 250V,
Prąd znamionowy: 16A



WP/00 956
Wtyczka prosta 2P/0



WPZ/00 957
Wtyczka prosta 2P+ ⏚/I



WK/00 958
Wtyczka kątowa 2P/0



WKZ/00 959
Wtyczka kątowa 2P+ ⏚/I

Puszki do montażu podtynkowego

Stopień ochrony: IP-20



PK-F60 204
Puszka instalacyjna, końcowa, Ø60, głębokość: 40mm



PK-F70 205
Puszka instalacyjna, odgałęźna, Ø70, głębokość: 40mm



PK-F80 207
Puszka instalacyjna, odgałęźna, Ø80, głębokość: 40mm



PP-F60 208
Puszka instalacyjna do ścian pustych, Ø60, głębokość: 40mm



PP-F70 211
Puszka instalacyjna do ścian pustych, Ø70, głębokość: 40mm



PZ-60P 209
Puszka instalacyjna do zestawów, płytka, Ø60, głębokość: 40mm



PZ-60G 210
Puszka instalacyjna do zestawów, głęboka, Ø60, głębokość: 60mm

Puszki instalacyjne podtynkowe palne



PP-F70REG-P
Puszka instalacyjna, odgałęźna, do ścian pustych, z deklem Ø70, głębokość: 47mm



PP-F80PL-P
Puszka instalacyjna, odgałęźna, płytka, z deklem Ø80, głębokość: 48mm



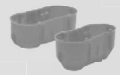
PP-F80GL-P
Puszka instalacyjna, odgałęźna, głęboka, z deklem Ø80, głębokość: 60mm



PP-F80PL.REG-P
Puszka instalacyjna, odgałęźna, do ścian pustych, płytka z deklem Ø80, głębokość: 48mm



PP-F80GL.REG-P
Puszka instalacyjna, odgałęźna, do ścian pustych, głęboka z deklem Ø80, głębokość: 60mm



PP-F2x60PL-P/
PP-F2x60GL-P
Puszka instalacyjna, końcowa, podwójna z wkrętami
płytka 2xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 2xØ60, głębokość: 60mm



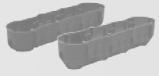
PP-F2x60PL.REG-P/
PP-F2x60GL.REG-P
Puszka instalacyjna, końcowa, podwójna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 2xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 2xØ60, głębokość: 60mm



PP-F3x60PL-P/
PP-F3x60GL-P
Puszka instalacyjna, końcowa, potrójna, z wkrętami
płytka 3xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 3xØ60, głębokość: 60mm



PP-F3x60PL.REG-P/
PP-F3x60GL.REG-P
Puszka instalacyjna, końcowa, potrójna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 3xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 3xØ60, głębokość: 60mm



PP-F4x60PL-P/
PP-F4x60GL-P
Puszka instalacyjna, końcowa, poczwórna z wkrętami
płytka 4xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 4xØ60, głębokość: 60mm



PP-F4x60PL.REG-P/
PP-F4x60GL.REG-P
Puszka instalacyjna, końcowa, poczwórna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 4xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 4xØ60, głębokość: 60mm



PP-F5x60PL-P/
PP-F5x60GL-P
Puszka instalacyjna końcowa, pięciokrotna z wkrętami
płytka 5xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 5xØ60, głębokość: 60mm



PP-F5x60PL.REG-P/
PP-F5x60GL.REG-P
Puszka instalacyjna, końcowa, pięciokrotna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 5xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 5xØ60, głębokość: 60mm

Puszki instalacyjne podtynkowe niepalne 850°C

PP-F80PL-N
Puszka instalacyjna, odgałęźna płytka z deklem Ø80, głębokość: 48mm

PP-F80GL-N
Puszka instalacyjna, odgałęźna głęboka z deklem Ø80, głębokość: 60mm

PP-F80PL.REG-N
Puszka instalacyjna, odgałęźna do ścian pustych płytka z deklem Ø80, głębokość: 48mm

PP-F80GL.REG-N
Puszka instalacyjna, odgałęźna do ścian pustych głęboka z deklem Ø80, głębokość: 60mm

PP-F2x60PL-N/
PP-F2x60GL-N
Puszka instalacyjna, końcowa, podwójna z wkrętami
płytka 2xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 2xØ60, głębokość: 60mm

PP-F2x60PL.REG-N/
PP-F2x60GL.REG-N
Puszka instalacyjna, końcowa, podwójna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 2xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 2xØ60, głębokość: 60mm

PP-F3x60PL-N/
PP-F3x60GL-N
Puszka instalacyjna, końcowa, potrójna z wkrętami
płytka 3xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 3xØ60, głębokość: 60mm

PP-F3x60PL.REG-N/
PP-F3x60GL.REG-N
Puszka instalacyjna, końcowa, potrójna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 3xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 3xØ60, głębokość: 60mm

PP-F(x60PL-N/
PP-F4x60GL-N
Puszka instalacyjna, końcowa, poczwórna z wkrętami
płytka 4xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 4xØ60, głębokość: 60mm

PP-F4x60PL.REG-N/
PP-F4x60GL.REG-N
Puszka instalacyjna, końcowa, poczwórna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 4xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 4xØ60, głębokość: 60mm

PP-F5x60PL-N/
PP-F5x60GL-N
Puszka instalacyjna, końcowa, pięciokrotna z wkrętami
płytka 5xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 5xØ60, głębokość: 60mm

PP-F5x60PL.REG-N/
PP-F5x60GL.REG-N
Puszka instalacyjna, końcowa, pięciokrotna z wkrętami, do ścian pustych
płytka 5xØ60, głębokość: 45mm/
głęboka 5xØ60, głębokość: 60mm

Zaciski

Przyłączalność przewodów: 4 x 1-2,5mm², 2 x 4mm²



ZGI - 2T 630
Zacisk gwintowy, izolacyjny
Dostępna kolorystyka: biały, niebieski, żółty, czerwony, zielony

Rury elektroinstalacyjne

Dostępne w krążkach po 50m, 100m, 200m
Kolor: pomarańczowy



RKP – 11 750
Rura karbowana giętka RKBGF-15 /średnica wewnętrzna Ø 11mm
RKP – 13 743
Rura karbowana giętka RKBGF-18 /średnica wewnętrzna Ø 13mm
RKP – 16 732
Rura karbowana giętka RKBGF-21 /średnica wewnętrzna Ø 16mm

Rury karbowane

Dostępne w krążkach po 50m, 100m, 200m
Kolor: biały

RK – 11 794
Rura karbowana /średnica wewnętrzna Ø 11mm
RK – 13 795
Rura karbowana /średnica wewnętrzna Ø 13,5mm
RK – 16 796
Rura karbowana /średnica wewnętrzna Ø 16mm
RK – 23 797
Rura karbowana /średnica wewnętrzna Ø 23mm

Opaski kablowe

Materiał: poliamid 6,6
Odporność na temperaturę: -40°C do +85°C
Kolor: biały i czarny



OK/2,5*100	**145**	Opaska kablowa - 2,5*100
OK/2,5*140	**145**	Opaska kablowa - 2,5*140
OK/2,5*160	**145**	Opaska kablowa - 2,5*160
OK/2,5*200	**145**	Opaska kablowa - 2,5*200
OK/3,4*140	**145**	Opaska kablowa - 3,4*140
OK/3,6*200	**145**	Opaska kablowa - 3,6*200
OK/3,6*265	**145**	Opaska kablowa - 3,6*265
OK/3,6*280	**145**	Opaska kablowa - 3,6*280
OK/3,6*360	**145**	Opaska kablowa - 3,6*360
OK/4,5*120	**145**	Opaska kablowa - 4,5*120
OK/4,5*160	**145**	Opaska kablowa - 4,5*160
OK/4,8*180	**145**	Opaska kablowa - 4,8*180
OK/4,8*200	**145**	Opaska kablowa - 4,8*200
OK/4,8*250	**145**	Opaska kablowa - 4,8*250
OK/4,8*280	**145**	Opaska kablowa - 4,8*280
OK/4,8*300	**145**	Opaska kablowa - 4,8*300
OK/4,8*360	**145**	Opaska kablowa - 4,8*360

Trzymaki kablowe okrągłe

Dostępne w opakowaniach po 25, 50 i 100 szt.
Żądaną ilość należy wpisać w miejsce kropek.
Trzymaki posiadają wbity gwóźdź.



TRZ - O/1/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/2/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/3/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/4/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/5/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/6/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/7/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/8/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/9/.... WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły
TRZ - O/10/....WG	**143**	Trzymak kablowy okrągły

Trzymaki kablowe płaskie

Dostępne w opakowaniach po 25, 50 i 100 szt.
Żądaną ilość należy wpisać w miejsce kropek.
Trzymaki posiadają wbity gwóźdź.

TRZ-P/2*1,5/.... WG	**144**	Trzymaki kablowe płaskie
TRZ-P/2*2,5/.... WG	**144**	Trzymaki kablowe płaskie
TRZ-P/3*1,5/.... WG	**144**	Trzymaki kablowe płaskie
TRZ-P/3*2,5/.... WG	**144**	Trzymaki kablowe płaskie

Osłona ściany



OS 142
Osłona ściany
Dostępna kolorystyka: biały, ecru, brązowy, beżowy, seledynowy, bezbarwny, srebrny, satynowy, piaskowy, grafitowy, tytan, złoty metalik

Dekle i pokrywy puszki



DU 140
Dekiel uniwersalny
Średnica Ø70/80
DEK.70 148
Pokrywa puszki, Ø70
DEK.80 150
Pokrywa puszki, Ø 80

Zatyczka gniazda



ZG 141
Zatyczka gniazda



Gniazda przenośne

Napięcie znamionowe: 250V,
Prąd znamionowy: 16A,
Przyłączalność przewodów: 0,75-1,5 mm²



PG-1A 906
Gniazdo przenośne



PG-1AZ 907
Gniazdo przenośne
z uziemieniem



PG-1AP 906
Gniazdo przenośne
z przesłonami



PG-1AZP 907
Gniazdo przenośne z przesłonami,
z uziemieniem



PG - 3A 747
Gniazdo przenośne



PG - 3AZ 748
Gniazdo przenośne
z uziemieniem



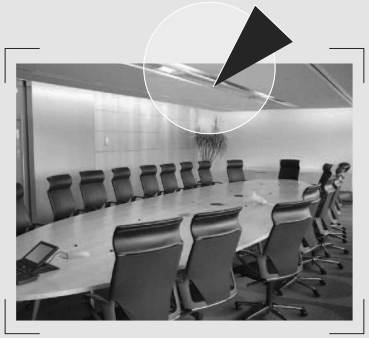
PG - 3S 749
Gniazdo przenośne
z uziemieniem schuko



PG - 4A 578
Gniazdo przenośne



PG - 4AZ 579
Gniazdo przenośne
z uziemieniem



Przewody przyłączeniowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Materiał izolacyjny: polwinit
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy 0, Kolor: biały i czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PP210OMY0....	247	1,6; 1,9; 2,2; 2,5; 3,1; 4; 5; 6; 10	OMY 2 x 1mm²,
PP215OMY0....	247	1,6; 1,9; 2,2; 2,5; 3,1; 4; 5; 6; 10	OMY 2 x 1,5mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Materiał izolacyjny: polwinit
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy II, Kolor: biały i czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PP210/OMY....	249	1,6; 1,9; 2,2; 2,5; 3,1; 4; 5; 6; 10	OMY 2 x 1mm²,
PP215/OMY....	249	1,6; 1,9; 2,2; 2,5; 3,1; 4; 5; 6; 10	OMY 2 x 1,5mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			

Przewody przyłączeniowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Materiał izolacyjny: polwinit,
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy I, Kolor: biały i czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PP310/OMY....	248	1,6; 1,9; 2,2; 3,1; 4; 5; 6; 10	OMYżo 3 x 1mm²,
PP315/OMY....	248	1,6; 1,9; 2,2; 3,1; 4; 5; 6; 10	OMYżo 3 x 1,5mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Materiał izolacyjny: guma
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy I, Kolor: czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PP310/OW....	248	1,6; 1,9; 2,2; 3,1; 4; 5; 6; 10	OWżo 3 x 1mm²,
PP315/OW....	248	1,6; 1,9; 2,2; 3,1; 4; 5; 6; 10	OWżo 3 x 1,5mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A, Materiał izolacyjny: bawełna
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy I, Kolor: biało-czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PP375/SM1,8	248	1,8	SMżo 3 x 0,75 mm²,
PP375/SM+N1,8	250	1,8	SMżo 3 x 0,75 mm², nasadka grzejna NZU

Przewody przyłączeniowe z przełącznikiem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 2,5A, Materiał izolacyjny: polwinit
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy II, Przełącznik przesuwny, Kolor: biały i czarny

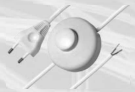


Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PPŁP250/....	259	1,6; 1,9;	OMYp 2 x 0,5mm²,
PPŁP275/....	259	1,6; 1,9; 2,2; 3,1	OMYp 2 x 0,75mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			



Przewody przyłączeniowe z przełącznikiem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 2,5A, Materiał izolacyjny: polwinit
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy II, Przełącznik nożny, Kolor: biały i czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PPŁN250/....	259	1,6; 1,9;	OMYp 2 x 0,5mm²,
PPŁN275/....	259	1,6; 1,9; 2,2; 3,1	OMYp 2 x 0,75mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			

Przewody przyłączeniowe

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 2,5A, Materiał izolacyjny: polwinit
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy II, Kolor: biały i czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PP250/....	253	1,6; 1,9;	OMYp 2 x 0,5mm²,
PP275/....	253	1,6; 1,9; 2,2; 3,1	OMYp 2 x 0,75mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 2,5A, Materiał izolacyjny: polwinit
Wtyczka nierozbieralna, Przewód do urządzeń klasy II, Kolor: czarny



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
PPN250/....	258	1,6; 1,9;	OMYp 2 x 0,5mm²,
PPN275/....	258	1,6; 1,9; 2,2; 3,1	OMYp 2 x 0,75mm²,
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.			



Przedłużacze domowe bez uziemienia

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 3 x 2P/0



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 3x2P/....	1,5; 3; 5	OMY 2 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		

Przedłużacze domowe z uziemieniem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 3 x 2P/I



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 3x2PZ/....	1,5; 3; 5	OMY 3 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		

Przedłużacze domowe bez uziemienia

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 4x2P/0



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 4x2P/....	1,5; 3; 5	OMY 2 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		

Przedłużacze domowe z uziemieniem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 4x2P/I



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 4x2PZ/....	1,5; 3; 5	OMY 3 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		



Przedłużacze domowe bez uziemienia

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 5x2P/0



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 5x2P/....	1,5; 3; 5	OMY 2 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		

Przedłużacze domowe z uziemieniem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 5x2P/I



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 5x2PZ/....	1,5; 3; 4; 5	OMY 3 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		

Przedłużacze domowe bez uziemienia

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 6x2P/0



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 6x2P/....	1,5; 3; 5	OMY 2 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		

Przedłużacze domowe z uziemieniem

Napięcie znamionowe: 250V, Prąd znamionowy: 16A,
Materiał izolacyjny: polwinit, 6x2P/I



Odmiana	Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu
EPR 6x2PZ/....	1,5; 3; 5	OMY 3 x 1mm²
W miejsce kropek wpisać żądaną długość przewodu.		





Przedłużacze ogrodowe z uziemieniem

Napięcie znamionowe: 250V, Materiał: polwinit, 2P/I



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu	Prąd znamionowy [A]
PO310/OMY15	MR-67	15	OMYżo 3x1mm²	10
PO310/OMY20	MR-67	20	OMYżo 3x1mm²	10
PO310/OMY25	MR-67	25	OMYżo 3x1mm²	10
PO310/OMY30	MR-67	30	OMYżo 3x1mm²	6
PO310/OMY40	MR-67	40	OMYżo 3x1mm²	6
PO315/OMY15	MR-67	15	OMYżo 3x1,5mm²	16
PO315/OMY20	MR-67	20	OMYżo 3x1,5mm²	16
PO315/OMY25	MR-67	25	OMYżo 3x1,5mm²	10
PO315/OMY30	MR-67	30	OMYżo 3x1,5mm²	10
PO315/OMY40	MR-67	40	OMYżo 3x1,5mm²	6
PO315/OMY50	MR-67	50	OMYżo 3x1,5mm²	6

Przedłużacze ogrodowe bez uziemienia

Napięcie znamionowe: 250V, Materiał: polwinit, 2P/II



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu	Prąd znamionowy [A]
PO210/OMY15	MR-68	15	OMY 2x1mm²	10
PO210/OMY20	MR-68	20	OMY 2x1mm²	10
PO210/OMY25	MR-68	25	OMY 2x1mm²	10
PO210/OMY30	MR-68	30	OMY 2x1mm²	6
PO210/OMY40	MR-68	40	OMY 2x1mm²	6
PO215/OMY15	MR-68	15	OMY 2x1,5mm²	16
PO215/OMY20	MR-68	20	OMY 2x1,5mm²	16
PO215/OMY25	MR-68	25	OMY 2x1,5mm²	10
PO215/OMY30	MR-68	30	OMY 2x1,5mm²	10
PO215/OMY40	MR-68	40	OMY 2x1,5mm²	6
PO215/OMY50	MR-68	50	OMY 2x1,5mm²	6

Przedłużacze budowlane bez uziemienia

Napięcie znamionowe: 250V, Materiał: guma, 2P/II



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu	Prąd znamionowy [A]
PO210/OW15	MR-68	15	OW 2x1mm²	10
PO210/OW20	MR-68	20	OW 2x1mm²	10
PO210/OW25	MR-68	25	OW 2x1mm²	10
PO210/OW30	MR-68	30	OW 2x1mm²	6
PO210/OW40	MR-68	40	OW 2x1mm²	6

Przedłużacze przenośne, zwijane z zabezpieczeniem termicznym

Napięcie znamionowe: 250V, 4 x 2P + ⏚



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu	Średnica bębna [mm]	Obciążalność: Przewód rozwinięty/Przewód zwinięty
PB4T310/20	282	20	OMYżo 3x1mm²	240	2300W/1100W
PB4T310Y/25	282	25	OMYżo 3x1mm²	240	2300W/1100W
PB4T310Y/40	282	40	OWYżo 3x1mm²	240	1380W/650W
PB4T315Y/50	283	50	OWYżo 3x1,5mm²	290	1380W/650W
PB4T310/25	282	25	OWżo 3x1mm²	240	2300W/1100W
PB4T315/40	283	40	OWżo 3x1,5mm²	290	1380W/650W

Przedłużacze przenośne, zwijane

Napięcie znamionowe: 250V, 4 x 2P + ⏚



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu	Obciążalność: Przewód rozwinięty/Przewód zwinięty
PZ4 310MY10	341	10	OMYżo 3x1mm²	3680W/1150W
PZ4 310MY20	342	20	OMYżo 3x1mm²	2300W/1100W

Przedłużacze przenośne, zwijane, walizkowe

Napięcie znamionowe: 250V, 4 x 2P + ⏚



Odmiana		Długość przewodu [m]	Rodzaj przewodu	Obciążalność: Przewód rozwinięty/Przewód zwinięty
PW4 310MY25	345	25	OMYżo 3x1mm²	2300W/1100W
PW4 310MY40	409	40	OMYżo 3x1mm²	1380W/650W



Transformatory elektroniczne

Napięcie wejściowe: 230V±10% / 50Hz, Klasa bezpieczeństwa II,
Klasa szczelności obudowy IP-40



YT50
Prąd wejściowy: 0,22A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 4,3A
Zakres mocy: 0-50W



YT60
Prąd wejściowy: 0,27A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 5A
Zakres mocy: 0-60W



YT70
Prąd wejściowy: 0,35A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 6,5A
Zakres mocy: 0-70W



YT105
Prąd wejściowy: 0,45A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 9,5A
Zakres mocy: 0-105W



YT150
Prąd wejściowy: 0,65A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 13A
Zakres mocy: 0-150W



YT210
Prąd wejściowy: 0,93A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 18A
Zakres mocy: 0-210W



YT250
Prąd wejściowy: 1,1A
Napięcie wyjściowe: 11,5V maks. 22A
Zakres mocy: 0-250W

Zasilacz impulsowy AC/DC

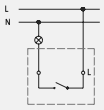
Do LED ze stabilizacją napięcia, Napięcie zasilania: 180...254V AC-50/60Hz
Klasa bezpieczeństwa II, Klasa szczelności obudowy IP-40

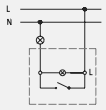


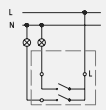
LE10.120.080 DY
Prąd wejściowy: 0,8A
Napięcie wyjściowe: 12V DC
Zakres mocy: 10W

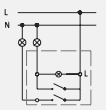


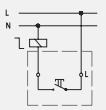
Schematy łączników

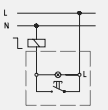
Łącznik jednobiegunowy


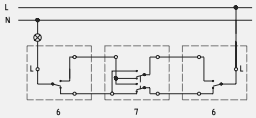
Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem


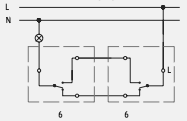
Łącznik świecznikowy


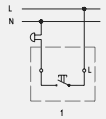
Łącznik świecznikowy z podświetleniem


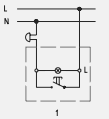
Łącznik zwierny „światło"


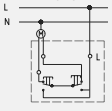
Łącznik zwierny „światło" z podświetleniem


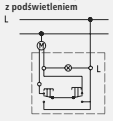
Łącznik krzyżowy (współpraca z dwoma łącznikami schodowymi)


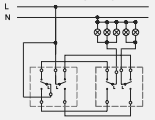
Łączniki schodowe (współpraca)


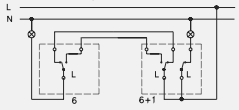
Łącznik zwierny „dzwonek"


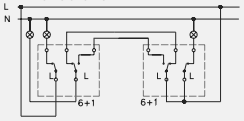
Łącznik zwierny „dzwonek" z podświetleniem


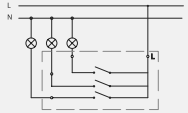
Łącznik żaluzjowy


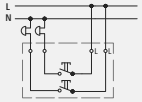
Łącznik żaluzjowy z podświetleniem


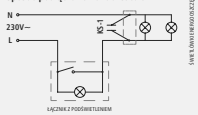
Łączniki schodowe podwójne


Współpraca łącznika zintegrowanego (schodowy + pojedynczy) z łącznikiem schodowym


Współpraca dwóch łączników zintegrowanych (schodowy + pojedynczy)


Łącznik potrójny


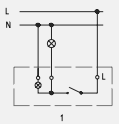
Łącznik podwójny zwierny


Sposób podłączenia kondensatora


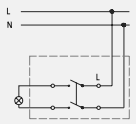
M.KCZ.0.0.0.0.M.1.1.0.0.1.3.K.5

Schematy łączników

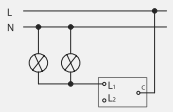
Łącznik kontrolny



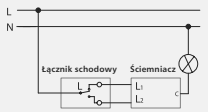
Łącznik dwubiegunowy



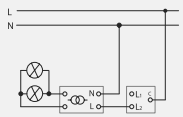
Ściemniacz



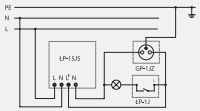
Ściemniacz w układzie z łącznikiem schodowym



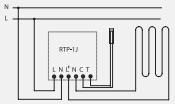
Ściemniacz do obciążenia halogenowego, sposób połączenia z transformatorem



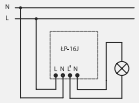
Łącznik hotelowy



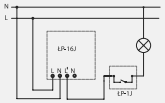
Regulator temperatury



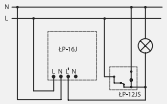
Czujnik ruchu



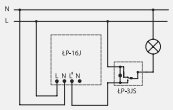
Czujnik ruchu + łącznik jednobiegunowy



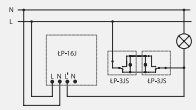
Czujnik ruchu + łącznik kontrolny



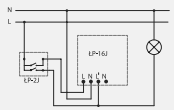
Czujnik ruchu + łącznik zmienny



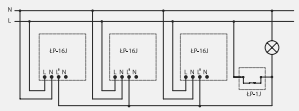
Czujnik ruchu + dwa łączniki zmienne



Czujnik ruchu + łącznik dwugrupowy



Dowolna liczba czujników + łącznik jednobiegunowy



Instrukcje montażu

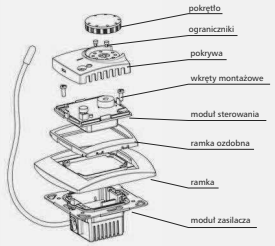
Regulator temperatury

Przeznaczenie – regulacja temperatury w pomieszczeniu, w którym zastosowano elektryczne lub wodne ogrzewanie podłogowe.
Regulator standardowo wyposażony jest w podpodłogowy czujnik temperatury.

Montaż należy przeprowadzać przy wyłączonych bezpiecznikach instalacji elektrycznej.

1. Zdemontować pokrętło regulacyjne podważając je lekko wkrętakiem.
2. Zdemontować pokrywę zewnętrzną naciskając płaskim wkrętakiem zaczepy na bocznych ściankach pokrywy.
3. Odkręcić wkręty montażowe znajdujące się w dwóch narożnikach modułu sterowania.
4. Wyciągnąć moduł sterowania, ramkę ozdobną oraz ramkę zewnętrzną z modułu zasilacza łącznika.
5. Podłączyć przewody instalacyjne oraz czujnik temperatury do modułu zasilacza wg schematu zamieszczonego na wewnętrznej stronie pudełka.
6. Zamocować w puszce moduł zasilacza regulatora.
7. Ułożyć na metalowym mostku ramkę zewnętrzną oraz ozdobną i lekko naciskając wcisnąć moduł sterowania do modułu zasilacza.
8. Zakręcić wkręty montażowe.
9. Założyć pokrywę upewniając się o należytym zatrzaśnięciu zaczepów.
10. Ustawić za pomocą ograniczników min i max temp. regulacji (standardowa nastawa to 5-40 ^{o}C).
11. Wcisnąć pokrętło regulacyjne.
12. Włączyć bezpieczniki i przeprowadzić próbę działania.

UWAGA: Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym instalowanie powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach.



Rys.1/ Przykład montażu - regulator temperatury.

Elektroniczny czujnik ruchu

Elektroniczny czujnik ruchu służy do automatycznego załączania źródeł światła oraz sprzętu sygnalizacyjnego (np. w domowych systemach alarmowych). Konstrukcja czujnika umożliwia jego zastosowanie do budowania szeregowych instalacji złożonych z dowolnej liczby czujników, jak również z innymi standardowymi łącznikami do użytku domowego (np. jednobiegunowy lub zmienny).
Przykładowy schemat instalacji umieszczono poniżej.

Sterowanie czujnikiem odbywa się poprzez naciskanie przycisku znajdującego się w lewym dolnym rogu pokrywy zewnętrznej oznaczonego **ON/OFF/MODE.**

Istnieje możliwość ustawienia jednego z czterech trybów pracy:

1. OFF – tryb wyłączony (czujnik całkowicie wyłączony).

2. ON – tryb włączony (czujnik włącza oświetlenie na stałe – pełni funkcję łącznika jednobiegunowego) dioda przekaźnika pali się na kolor czerwony.

3. RUCH – tryb, w którym włączenie oświetlenia następuje w chwili, kiedy czujnik wykryje ruch niezależnie od stopnia natężenia światła w pomieszczeniu, w którym zainstalowany jest czujnik (dzień lub noc). Dioda trybu „ruch" zapala się na kolor zielony. Dioda „przekaźnika" pali się na zielono, jeżeli oświetlenie jest wyłączone lub na czerwono, jeżeli oświetlenie jest załączone.

4. RUCH – NOC – tryb, w którym włączanie oświetlenia następuje w chwili wykrycia ruchu przez czujnik, ale tylko w przypadku, gdy natężenie światła w pomieszczeniu, w którym zainstalowany jest czujnik spada poniżej określonego poziomu. Poziom ten definiuje użytkownik poprzez przekręcanie pokrętła regulacyjnego (opisanego jako LUX) znajdującego się na module sterownia pod pokrywą zewnętrzną czujnika. Zakres regulacji mieści się w granicach od 0 do 1000 lux. Podczas tego trybu dioda „ruch – noc" pali się na zielono, natomiast dioda przekaźnika pali się na zielono, jeżeli oświetlenie jest wyłączone lub na czerwono, jeżeli oświetlenie jest załączone.

5. RANDOM – tryb symulacji obecności – jest formą zabezpieczenia pomieszczenia przed włamaniem podczas długotrwałej nieobecności użytkownika. Po zapadnięciu zmierzchu czujnik w losowo wybranym czasie w zakresie od 10 do 60 min włączy oświetlenie na ustawiony przez użytkownika czas, pomnożony przez losowy mnożnik z zakresu 1– 3. Regulacji nastawy czasu dokonuje się za pomocą pokrętła (opisanego jako TIME) umieszczonego na module sterowania. Zakres regulacji mieści się w granicach 3s – 5min.

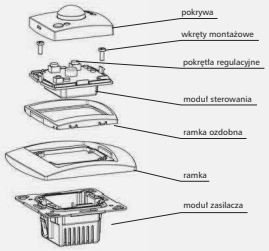
Funkcja blokady przycisku sterowania

W przypadku zainstalowania wyrobu w obiekcie publicznym (np. hotel), administrator budynku często nie życzy sobie, aby przypadkowe osoby dysponowały możliwością zmiany nastawy trybu pracy czujnika ruchu. Należy wówczas skorzystać z funkcji blokady przycisku sterowania. Inicjujemy ją naciskając i przytrzymując powyższy przycisk przez okres ok. 10s. W trakcie tej nastawy czujnik nie będzie reagował na krótkotrwałe naciskanie przycisku. Odwołanie funkcji blokady realizujemy również poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez okres ok. 10s.

Montaż należy przeprowadzać przy wyłączonych bezpiecznikach instalacji elektrycznej.

1. Zdemontować pokrywę zewnętrzną naciskając płaskim wkrętakiem zaczepy na bocznych ściankach pokrywy.
2. Odkręcić wkręty montażowe znajdujące się w dwóch narożnikach obudowy.
3. Wyciągnąć moduł sterowania oraz ramkę zewnętrzną z modułu zasilacza łącznika.
4. Podłączyć przewody instalacyjne do modułu zasilacza wg jednego ze schematów zamieszczonych na odwrocie instrukcji.
5. Zamocować w puszce moduł zasilacza łącznika.
6. Ułożyć na metalowym mostku ramkę zewnętrzną oraz ramkę ozdobną i lekko naciskając wcisnąć moduł sterowania do modułu zasilacza.
7. Zakręcić wkręty montażowe.
8. Dokonać za pomocą pokrętet regulacyjnych nastawy czasu załączenia przekaźnika oraz natężenia światła zadziałania czujnika zmierzchowego.
9. Założyć pokrywę upewniając się o należytym zatrzaśnięciu zaczepów.
10. Włączyć bezpieczniki i przeprowadzić próbę działania.

UWAGA: Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym instalowanie powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach.



Rys.2/ Przykład montażu - czujnik ruchu

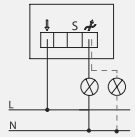
Instrukcje montażu

Ściemniacz elektroniczny sterowany pilotem lub dotykiem

Dane techniczne:

Napięcie zasilania		230V±10% - 50 Hz
Moc wyjściowa		20-400 W
Ograniczenie prądu	kontrolowane mikroprocesorem	3,0 A
Ograniczenie temperaturowe		105°C
Do montażu w puszkach		Ø60

Schemat podłączenia ściemniacza do instalacji elektrycznej



KROK	CZYNNOŚĆ	REAKCJA OŚWIETLENIA	STAN ŚCIEMNIACZA
1	min. 6 razy lub więcej dotknąć sensora	1x skokowe rozjaśnienie, ściemnienie i zgaśnięcie	wejście w tryb programowania
2	2-3m w ciągu max 15 sek. przycisnąć wybrany klawisz pilota przez około 2 sekundy	1x jednokrotne rozjaśnienie światła i zgaśnięcie	wejście w tryb programowania
3	2-3m w ciągu 15 sek. ponownie przycisnąć ten sam klawisz pilota przez około 2 sekundy	2x dwukrotne rozjaśnienie światła i zgaśnięcie	potwierdzenie kodu - klawisz został zapamiętany

Ściemniacz przeznaczony jest do współpracy z obciążeniem: żarowym konwencjonalnym, halogenowym 230V, oraz halogenowym niskonapięciowym z transformatorem elektronicznym lub toroidalnym*
Ściemniacz może być sterowany za pomocą dowolnego pilota podczerwieni.
Poniżej przedstawiono prostą procedurę nauki dowolnie wybranego przycisku pilota.

*** - może odmówić współpracy z niektórymi transformatorami konwencjonalnymi**

Montaż należy przeprowadzać przy wyłączonych bezpiecznikach instalacji elektrycznej.

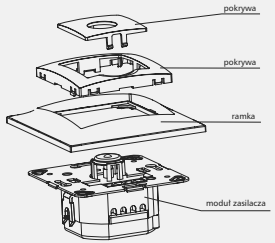
1. Sprawdzić czy do puszki instalacyjnej jest doprowadzony przewód fazowy.
2. Zdemontować pokrywę ściemniacza podważając ją śrubokrętem w miejscu zagłębienia
3. Zdemontować drugą pokrywę ściemniacza zwalniając zaczepy zgodnie z kierunkiem strzałek wytłoczonych na metalowym mostku
4. Przyłączyć przewód fazowy do zacisku oznaczonego strzałką
5. Drugi przewód podłączyć do zacisku regulowanego obciążenia

5a. W przypadku instalacji dwuobwodowej (świecznikowej) przewody drugi i trzeci podłączyć do zacisku regulowanego obciążenia

6. Zainstalować ściemniacz do puszki instalacyjnej
7. Założyć ramkę i obie pokrywy

Włączyć bezpieczniki i przeprowadzić próbę działania

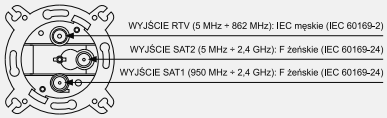
UWAGA: Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym instalowanie powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach.

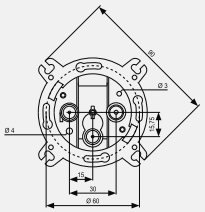


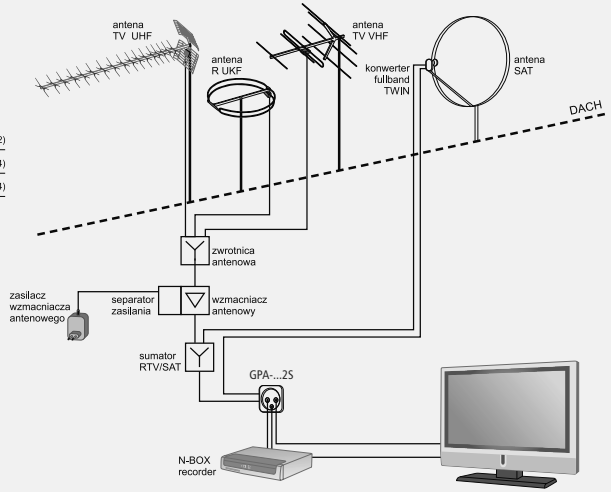
Rys.1/ Przykład montażu - ściemniacz elektroniczny sterowany pilotem lub dotykiem

Schematy - gniazda satelitarne z dwoma wyjściami SAT

- przydatne do dekoderów N-box telewizji N, dla którego wymagane są dwa sygnały z Hot-birda, lub dwustrumieniowych modułów CI,
- przeznaczone do instalacji RTV-SAT analogowych i cyfrowych,
- dwa porty wejściowe dla przewodu współosiowego doprowadzającego sygnał w. cz.: dla wejścia SAT - 5 ÷ 2400 MHz, dla wejścia RTV/SAT - 5 ÷ 2400 MHz,
- wysoka separacja pomiędzy poszczególnymi portami,
- możliwość wykorzystania portu SAT jako kanału zwrotnego,
- galwaniczne oddzielenie wejścia od wyjścia RTV,
- niezawodność i powtarzalność parametrów dzięki wykonaniu w technologii SMT,
- obudowa o wysokiej skuteczności ekranowania wykonana ze stopu ZnAl.

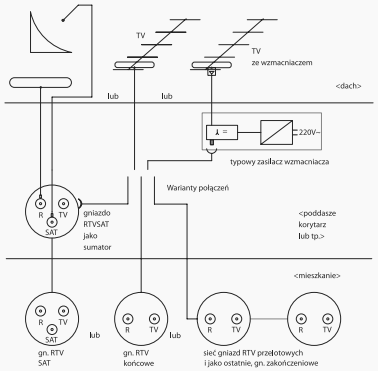




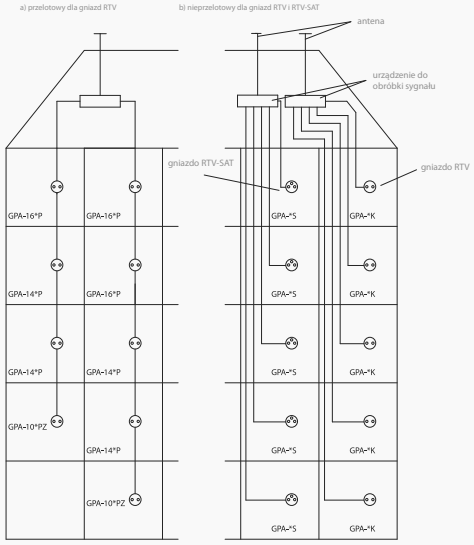


Schematy gniazd RTV

Gniazda abonenckie - przykłady zastosowań



Przykładowe zastosowanie gniazd abonenckich RTV

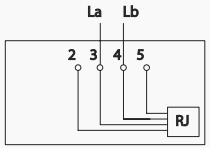


Dobór gniazd przelotowych należy przeprowadzić w oparciu o analizę tłumienności całej projektowanej sieci sygnałowej.

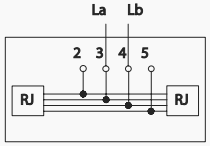
* - oznaczenie symbolu serii produktu

Schematy - gniazda telefoniczne i gniazda komputerowe

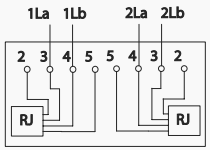
gniazdo telefoniczne pojedyncze



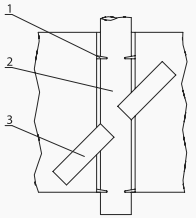
gniazdo telefoniczne podwójne równoległe



gniazdo telefoniczne podwójne niezależne



Wszystkie gniazda komputerowe i komputerowo telefoniczne wyposażone są w zaciski typu IDC (Insulation Displacement Contact), w których połączenie jest realizowane poprzez przerwanie izolacji.
W gniazdach z modulami firmy Krone podłączenie przewodu odbywa się za pomocą klucza (zdj.) dostarczanego wraz z gniazdem.
Poniższy schemat przedstawia zasadę realizowania połączenia na przykładzie złącza IDC Krone LSA-PLUS





1 - żebra usztywniające
2 - przewód
3 - szczęki zacisku

W gniazdach komputerowych firmy Reichle & De-Massari oraz Forex przewody układa się, a następnie zamyka zatrzask.
Przykład podłączenia gniazda na zdjęciu.



OSPEL S.A.
ul. Główna 128, Wierbka
42-436 Pilica
tel./fax: +48 32 67 37 106÷110
fax: +48 32 75 08 499
e-mail: office@ospel.com.pl
www.ospel.com.pl