Osprzęt elektroinstalacyjny

System M
System Design





Schneider Electric

Spis treści

System M

Prezentacja 02

Przewodnik szybkiego wyboru 10

Seria M-Smart 35

Seria M-Arc 41

Seria M-Plan 43

Seria M-Star 48

Ramki szklane serii M-Elegance 51

Ramki metalowe serii M-Elegance 55

Ramki drewniane serii M-Elegance 58

System M 61

System Design

Prezentacja 112

Seria Artec 114

Seria Antiqe 115

Seria Trancent 116

Seria Design 118

Indeks 156

Niezmierzone możliwości

System M

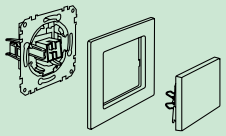




System M

System obejmujący wiele mechanizmów możliwych kombinacji.
To dlatego System M jest jedną z serii łączników o największej liczbie zastosowań. Wzory i powierzchnie można ze sobą łączyć i zmieniać bez konieczności wymiany mechanizmu. Żadna inna seria łączników nie zapewnia większej różnorodności i elastyczności dostosowania do nowych wymagań projektowych. Mechanizmy System M pasują do wszystkich wzorów i powierzchni. Wystarczy zmienić ramkę lub mechanizm i gotowe.

Zasada systemu



Zasada systemu

Dlaczego wielokrotnie nagradzany System M jest tak wyjątkowy?

- 5 różnych wzorów: System M, M-Plan, M-Arc, M-Star i M-Elegance
- 2 wersje powierzchni: termoplastyczny błyszczący i termoplastyczny biały active
- Mechanizmy o ponad 150 funkcjach



Mechanizm podtynkowy



Klawisz



Ramka M-Smart



M-Smart



Ramka M-Plan



M-Plan



Ramka M-Arc



M-Arc



Ramka M-star



M-Star



Ramka M-Elegance



M-Elegance



Elastyczność w ramach systemu

System M

Funkcjonalność połączona z pięknem. Jeden system, wiele możliwych kombinacji — oto System M.

Seria M-Smart



M-Smart, biały



Biały active

M-Smart — seria łączników godna swojej nazwy. Pomysłowe połączenie prostych, wyraźnie wyprofilowanych kształtów i powierzchni o wysokiej jakości. Dzięki ponadczasowemu, eleganckiemu wyglądowi — cechującemu ramki wszystkich funkcji, od łącznika z klawiszem po praktyczny łącznik czasowy sterujący żaluzjami okiennymi — ramki M-Smart pasują do każdego gustu i stylu życia. Jest tak nie tylko dlatego, że gamę kolorystyczną i kombinacje ramek można ze sobą łączyć i dopasowywać odpowiednio do indywidualnych wymagań.

Seria M-Plan



M-Plan, aluminium



Biały



Biały active



Antracytowy

Piękne wzornictwo w różnych wersjach kolorystycznych umożliwia wybór właściwego wariantu kolorystycznego dla każdego pomieszczenia. Niezależnie od koloru — biały active, biały, aluminium czy antracytowy, ramki M-Plan zapewniają wszelkie możliwości projektowania pomieszczeń profesjonalnych.

jeden system — wiele rozwiązań

System M

Seria M-Arc



M-Arc, antracytowy



Aluminium



Piaskowy/aluminium



Granatowy/biały

Seria łączników dla każdego, kto lubi szlachetne kształty. Wdzięk ramek M-Arc wynika nie tylko z fascynujących kombinacji kolorystycznych, lecz przede wszystkim z dynamicznego przenikania się klawisza i ramki, co nadaje całości niezapomniany charakter.

Seria M-Star



M-Star, chromowy/biały



Satynowy srebrny/biały



Polerowany mosiądz/biały

> materiały o wysokiej jakości

Dzięki wzorowi i materiałom ramki M-Star są najlepszą propozycją dla miłośników wytwornych wnętrz. Pieczołowicie wykończone aluminiowe ramki i wyrafinowane warianty kolorystyczne (satynowy srebrny, chromowy i polerowany mosiądz) nadają tej serii łączników niezapomniany charakter produktów o wysokiej jakości.

System M

Materiał tego produktu, podobnie jak jego kształt i kolor, sprawiają, że jest on wyjątkowy i niezwykły. Dzięki oryginalnym i wysokiej jakości materiałom ramki serii M-Elegance firmy Schneider Electric są pełne uroku. Szklane, drewniane lub metalowe — ramki M-Elegance podobają się wszystkim.

Ramki serii M-Elegance wywołują duże wrażenie także dzięki zrównoważonym proporcjom między ramką i mechanizmem. Znakomite wzornictwo tworzy niezrównaną serię produktów System M, obejmującą ponad 150 funkcji.

M-Elegance — prawdziwe szkło



M-Elegance prawdziwe szkło, diamentowy/biały



Onyksowy/biały



Brylantowy/biały



Szmaragdowy/biały



Mahoniowy/biały



Szafirowy/antracytowy



Rubinowy/aluminium



Kalcytowy/biały



Brylantowy/aluminium



Onyksowy/biały

duża różnorodność kolorów

Ramki M-Elegance są wykonane z użyciem wysokiej jakości materiału, jakim jest szkło. Zewnętrzne krawędzie mają charakterystyczny dla kamieni szlachetnych szlif, podkreślający elegancki wygląd szkła. Łączniki o najwyższej jakości w ośmiu atrakcyjnych kolorach można łączyć z różnymi mechanizmami, na przykład z klawiszem w wersji termoplast aluminium.

System M

materiały
o wysokiej
jakości

M-Elegance — metal



M-Elegance metal, szary metaliczny/biały



Tytanowy/biały



Srebrny platynowy/
antracytowy



Chromowy/biały

Ramki metalowe serii M-Elegance wyróżniają się dzięki powierzchni, spokojnym kolorom i autentycznym materiałom o wysokiej jakości. Spokojny srebrny platynowy, solidny szary metaliczny, chromowy o błyszczącym wykończeniu, ekskluzywny tytanowy... Połączenie z różnymi powierzchniami mechanizmów, takimi jak termoplast błyszczący czy termoplast błyszczący matowy, nadaje ramkom M-Elegance znamię wyjątkowości.

M-Elegance — lite drewno



M-Elegance lite drewno, buk/biały



Orzech/biały



Wiśnia/biały



Wenge/aluminium

Ciepłe i przytulne — ramki drewniane serii M-Elegance firmy Schneider Electric wytwarzają klimat. Charakterystyczne słoje drewna oraz naturalny wygląd i zachowanie, doskonałe dla ludzi pragnących żyć w bogatej i harmonijnej atmosferze. Ramki serii M-Elegance są dostępne w wersjach buk, wenge, wiśnia i orzech.

Nieograniczone możliwości

Kombinacje mechanizmów i ramek

Nasze serie łączników są wyposażone we wszystkie niezbędne funkcje, są to najlepsze rozwiązania do wszelkich zastosowań. Doskonale sprawdzą się w domach prywatnych, biurach, hotelach, szpitalach, szkołach i innych instytucjach.

Poniżej przedstawiono kilka przykładów różnorodnych funkcji naszych łączników.

Możliwości wyboru ramek System M na przykładzie serii M-Smart


Gniazdo Schuko


Płytka centralna do żaluzji


Łącznik świecznikowy


Ściemniacz obrotowy


Łącznik uniwersalny


Gniazdo Schuko z klapką zakrywającą


Łącznik z polem opisowym


Łącznik świecznikowy z oznaczeniem


Łącznik schodowy


Gniazdo RTV/SAT


Gniazdo z kołkiem ochronnym i przesłonami przeciwporażeniowymi


Łącznik żaluzjowy


Pokojowy regulator temperatury


Czujnik obecności, montowany podtynkowo


Łącznik świecznikowy z polem symbolu


Płytka centralna do mechanizmów zgodna z normą DIN 41524


Łącznik z oznakowaniem 0 i 1


Pokojowy regulator temperatury z wyłącznikiem


Czujnik ruchu, montowany podtynkowo



Gniazdo golarki


Gniazdo telefoniczne


Łącznik z polem symbolu


Trójpolowy łącznik obrotowy

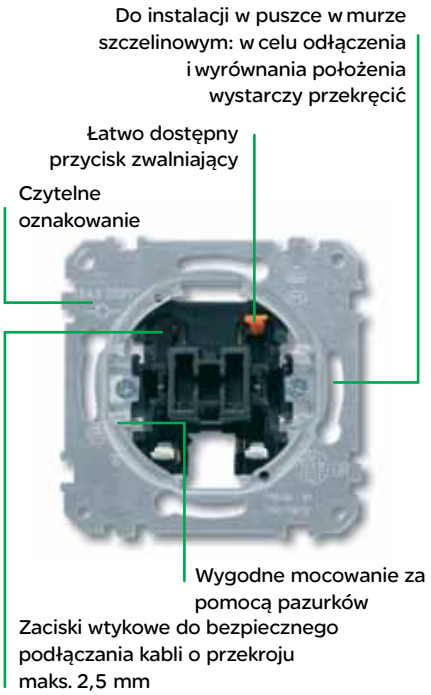

Komfortowy ściemniacz obrotowy

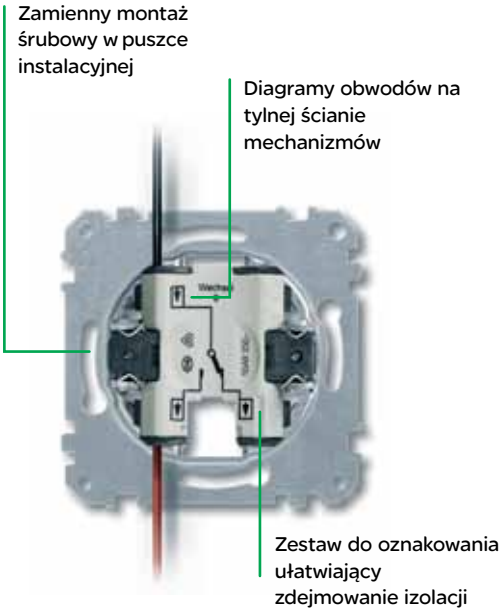
Łatwe w użyciu

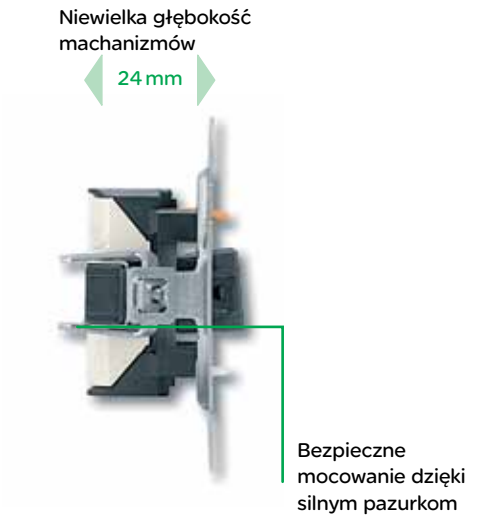
Uniwersalne mechanizmy

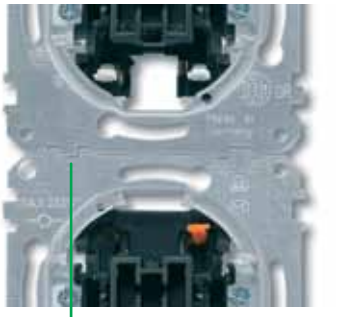
Dzisiaj M-Smart, jutro M-Star? Jeśli stosuje się uniwersalne mechamizmy do montażu podtynkowego, taka zmiana nie sprawia żadnego problemu. Kiedy zmienia się serię łączników, nie trzeba zmieniać mechanizmów. Oszczędza to czas, zmniejsza koszty instalacji i zapewnia klientom możliwość zmiany wzornictwa łączników.

Jeden mechanizm – wiele funkcji









łatwa instalacja

Ramki serii M-Smart



Ramka M-Smart, pojedyncza

☐ **MTN478119** ☐ **MTN478125**

Ramka M-Smart, podwójna

☐ **MTN478219** ☐ **MTN478225**

Ramka M-Smart, podwójna bez centralnej poprzeczki

☐ **MTN478819** ☐ **MTN478825**

Ramka M-Smart, potrójna

☐ **MTN478319** ☐ **MTN478325**

Ramka M-Smart, poczwórna

☐ **MTN478419** ☐ **MTN478425**

Ramka M-Smart, pięciokrotna

☐ **MTN478519** ☐ **MTN478525**

Ramki serii M-Smart z polem opisowym w ramce



Ramka M-Smart, pojedyncza, z polem opisowym w ramce

☐ **MTN470119** ☐ **MTN470125**

Ramka M-Smart, podwójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

☐ **MTN470219** ☐ **MTN470225**

Ramka M-Smart, potrójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

☐ **MTN470319** ☐ **MTN470325**

Ramka M-Smart, poczwórna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

☐ **MTN470419** ☐ **MTN470425**

Ramka M-Smart, pięciokrotna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

☐ **MTN470519** ☐ **MTN470525**

Ramka M-Smart, podwójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej

☐ **MTN471219** ☐ **MTN471225**

Ramka M-Smart, potrójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej

☐ **MTN471319** ☐ **MTN471325**

Ramka M-Smart, poczwórna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej

☐ **MTN471419** ☐ **MTN471425**

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*



Ramka M-Smart, pięciokrotna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej

☐ **MTN471519** ☐ **MTN471525**

Paski do oznakowania do ramki M-Smart z polem opisowym w ramce

MTN484100

Puszka natynkowa do ramek serii M-Smart, M-Arc, M-Plan



Puszka natynkowa, pojedyncza

☐ **MTN510519** ■ **MTN510514** ■ **MTN510560**

Puszka natynkowa, podwójna

☐ **MTN510619** ■ **MTN510614** ■ **MTN510660**



Zaciski odciążenia

MTN510501

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Ramki serii M-Arc



Ramka M-Arc, pojedyncza

MTN485170	MTN485178	MTN485114	MTN485160

Ramka M-Arc, podwójna

MTN485270	MTN485278	MTN485214	MTN485260

Ramka M-Arc, podwójna bez centralnej poprzeczki

MTN485870	MTN485878	MTN485814	MTN485860

Ramka M-Arc, potrójna

MTN485370	MTN485378	MTN485314	MTN485360

Ramka M-Arc, poczwórna

MTN485470	MTN485478	MTN485414	MTN485460



Ramka M-Arc, pięciokrotna

MTN485570	MTN485578	MTN485514	MTN485560

Puszka natynkowa do ramek serii M-Smart, M-Arc, M-Plan



Puszka natynkowa, pojedyncza

MTN510519	MTN510514	MTN510560

Puszka natynkowa, podwójna

MTN510619	MTN510614	MTN510660



Zaciski odciążenia

MTN510501

MTNxxxx**19** – *biały błyszczący* MTNxxxx**25** – *biały „active”* MTNxxxx**44** – *kremowy błyszczący* MTNxxxx**14** – *antracytowy* MTNxxxx**60** – *aluminium*

Ramki serii M-Plan

Ramka M-Plan, pojedyncza

☐ MTN515119 ☐ MTN515125 ■ MTN486114 ■ MTN486160

Ramka M-Plan, podwójna

☐ MTN515219 ☐ MTN515225 ■ MTN486214 ■ MTN486260

Ramka M-Plan, podwójna bez centralnej poprzeczki

☐ MTN515819 ☐ MTN515825 ■ MTN488814 ■ MTN488860

Ramka M-Plan, potrójna

☐ MTN515319 ☐ MTN515325 ■ MTN486314 ■ MTN486360

Ramka M-Plan, poczwórna

☐ MTN515419 ☐ MTN515425 ■ MTN486414 ■ MTN486460



Ramka M-Plan, pięciokrotna

☐ MTN515519 ☐ MTN515525 ■ MTN486514 ■ MTN486560

Ramki serii M-Plan, z polem opisowym



Ramka M-Plan, pojedyncza, z polem opisowym

☐ MTN514119 ☐ MTN514125 ■ MTN476114 ■ MTN476160

Ramka M-Plan, podwójna, z polem opisowym, do instalacji pionowej

☐ MTN513219 ☐ MTN513225 ■ MTN476214 ■ MTN476260

Ramka M-Plan, potrójna, do opisywania, do instalacji pionowej

☐ MTN513319 ☐ MTN513325 ■ MTN476314 ■ MTN476360

Ramka M-Plan, podwójna, z polem opisowym, do instalacji poziomej

☐ MTN514219 ☐ MTN514225 ■ MTN472214 ■ MTN472260



Ramka M-Plan, potrójna, z polem opisowym, do instalacji poziomej

☐ MTN514319 ☐ MTN514325 ■ MTN472314 ■ MTN472360

Paski do oznakowania do ramek M-Plan z polem opisowym

MTN486100

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Puszka natynkowa do ramek serii M-Smart, M-Arc, M-Plan



Puszka natynkowa, pojedyncza

☐ **MTN510519** ■ **MTN510514** ■ **MTN510560**

Puszka natynkowa, podwójna

☐ **MTN510619** ■ **MTN510614** ■ **MTN510660**



Zaciski odciążenia

MTN510501

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Ramki serii M-Star



Ramka M-Star, pojedyncza

☐ **MTN467119** ■ **MTN467114** ☐ **MTN477119** ■ **MTN477114** ☐ **MTN487119**
■ **MTN487114**

Ramka M-Star, podwójna

☐ **MTN467219** ■ **MTN467214** ☐ **MTN477219** ■ **MTN477214** ☐ **MTN487219**
■ **MTN487214**

Ramka M-Star, podwójna bez centralnej poprzeczki

☐ **MTN466819** ■ **MTN466814** ☐ **MTN476819** ■ **MTN476814** ☐ **MTN486819**
■ **MTN486814**

Ramka M-Star, potrójna

☐ **MTN467319** ■ **MTN467314** ☐ **MTN477319** ■ **MTN477314** ☐ **MTN487319**
■ **MTN487314**

Ramka M-Star, poczwórna

☐ **MTN467419** ■ **MTN467414** ☐ **MTN477419** ■ **MTN477414** ☐ **MTN487419**
■ **MTN487414**



Ramka M-Star, pięciokrotna

☐ **MTN467519** ■ **MTN467514** ☐ **MTN477519** ■ **MTN477514** ☐ **MTN487519**
■ **MTN487514**

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Ramki ze szkła serii M-Elegance



Ramka ze szkła, pojedyncza

MTN404119	MTN404103	MTN4010-3260	MTN4010-3278	MTN4010-3206	MTN4010-3215	MTN404102
MTN404104					

Ramka ze szkła, podwójna

MTN404219	MTN404203	MTN4020-3260	MTN4020-3278	MTN4020-3206	MTN4020-3215	MTN404202
MTN404204					



Ramka ze szkła, podwójna bez centralnej poprzeczki

MTN404819	MTN404803	MTN4025-3260	MTN4025-3278	MTN4025-3206	MTN4025-3215	MTN404802
MTN404804					

Ramka ze szkła, potrójna

MTN404319	MTN404303	MTN4030-3260	MTN4030-3278	MTN4030-3206	MTN4030-3215	MTN404302
MTN404304					

Ramka ze szkła, poczwórna

MTN404419	MTN404403	MTN4040-3260	MTN4040-3278	MTN4040-3206	MTN4040-3215	MTN404402
MTN404404					



Ramka ze szkła, pięciokrotna

MTN404519	MTN404503	MTN4050-3260	MTN4050-3278	MTN4050-3206	MTN4050-3215	MTN404502
MTN404504					

Puszka natynkowa do ramek serii M-Elegance



Puszka natynkowa, pojedyncza

MTN524144	MTN524119	MTN524114

Puszka natynkowa, podwójna

MTN524244	MTN524219	MTN524214

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Ramki metalowe serii M-Elegance



Ramka metalowa, pojedyncza
MTN403160 MTN403105 MTN403114 MTN403139

Ramka metalowa, podwójna
MTN403260 MTN403205 MTN403214 MTN403239



Ramka metalowa, podwójna bez centralnej poprzeczki
MTN403860 MTN403805 MTN403814 MTN403839

Ramka metalowa, potrójna
MTN403360 MTN403305 MTN403314 MTN403339

Ramka metalowa, poczwórna
MTN403460 MTN403405 MTN403414 MTN403439



Ramka metalowa, pięciokrotna
MTN403560 MTN403505 MTN403514 MTN403539

Puszka natynkowa do ramek serii M-Elegance



Puszka natynkowa, pojedyncza
MTN524144 ☐ **MTN524119** ■ **MTN524114**

Puszka natynkowa, podwójna
MTN524244 ☐ **MTN524219** ■ **MTN524214**

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Ramki drewniane serii M-Elegance



Ramka z drewna, pojedyncza

MTN405170 MTN405171 MTN405172 MTN405173

Ramka z drewna, podwójna

MTN405270 MTN405271 MTN405272 MTN405273



Ramka z drewna, podwójna bez centralnej poprzeczki

MTN405870 MTN405871 MTN405872 MTN405873

Ramka z drewna, potrójna

MTN405370 MTN405371 MTN405372 MTN405373

Ramka z drewna, poczwórna

MTN405470 MTN405471 MTN405472 MTN405473



Ramka z drewna, pięciokrotna

MTN405570 MTN405571 MTN405572 MTN405573

Puszka natynkowa do ramek serii M-Elegance



Puszka natynkowa, pojedyncza

MTN524144 ☐ **MTN524119** ■ **MTN524114**

Puszka natynkowa, podwójna

MTN524244 ☐ **MTN524219** ■ **MTN524214**

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Elementy sterujące

Łącznik i przycisk



Klawisz

☐ MTN432119 ☐ MTN432125 ■ MTN433114
■ MTN433160

Klawisz oznakowany 0/1

☐ MTN432219 ☐ MTN432225 ■ MTN433214
■ MTN433260




Klawisz oznakowany „światło”

☐ MTN438919 ☐ MTN438925 ■ MTN439914
■ MTN439960

Klawisz oznakowany „dzwonek”

☐ MTN438819 ☐ MTN438825 ■ MTN439814
■ MTN439860




Klawisz z polem opisowym

☐ MTN432319 ☐ MTN432325 ■ MTN433314
■ MTN433360

Klawisz z polem opisowym i lampką podświetlającą

☐ MTN434719 ☐ MTN434725 ■ MTN434614
■ MTN434660

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

☐ MTN432819 ☐ MTN432825 ■ MTN433814 ■ MTN433860




Klawisz

☐ MTN432019 ☐ MTN432025 ■ MTN433014
■ MTN433060

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

☐ MTN432719 ☐ MTN432725 ■ MTN433714
■ MTN433760

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm łącznika 10 A, jednobiegunowy	MTN311100
Mechanizm łącznika 10 A, dwubiegunowy	MTN311200
Mechanizm łącznika 10 A, schodowy	MTN311600
Mechanizm łącznika 10 A, krzyżowy	MTN311700
Mechanizm łącznika 16 A, dwubiegunowy	MTN324200
Mechanizm łącznika 16 A, schodowy	MTN324600
Mechanizm łącznika 16 A, krzyżowy	MTN324700
Mechanizm łącznika 16 A, trzybiegunowy z zaciskami śrubowymi	MTN311300
Mechanizm łącznika 20 A, dwubiegunowy	MTN311201
Mechanizm przycisku 16 A, styk zwierny, jednobiegunowy	MTN315000
Mechanizm przycisku, styk zwierny, jednobiegunowy, z oddzielnym stykiem sygnałowym	MTN315900
Mechanizm przycisku, styk rozwierny, jednobiegunowy	MTN315904



Klawisz, podwójny

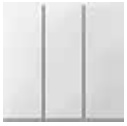
☐ MTN432519 ☐ MTN432525 ■ MTN433514
■ MTN433560

Klawisz, podwójny, oznakowany 0/1

☐ MTN312719 ■ MTN312014 ■ MTN312060

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm łącznika z klawiszem, podwójny 10 A, świecznikowy	MTN311500
Mechanizm łącznika z klawiszem, podwójny 16 A, świecznikowy	MTN324500
Mechanizm łącznika z klawiszem, podwójny 10 A, podwójny schodowy	MTN311601
Mechanizm łącznika z klawiszem, podwójny 16 A, podwójny schodowy	MTN324610
Mechanizm przycisku, 10 A, podwójny schodowy	MTN325900
Mechanizm przycisku, 10 A, podwójny, 2 styki zwierne	MTN315902
Mechanizm przycisku, podwójny 10 A, 1 styk zwierny/1 styk rozwierny	MTN315903
Łącznik schodowy 10 AX 250 V + mechanizm przycisku schodowego 10 A, 2 x schodowy	MTN311400



Klawisz, potrójny

☐ MTN312619 ■ MTN311914 ■ MTN311960

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm przycisku, potrójny 10 A, 3 styki zwierne, jednobiegunowy	MTN311900

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Łącznik i przycisk, podświetlony



Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

☐ MTN432819 ☐ MTN432825 ■ MTN433814
■ MTN433860

Klawisz z lampką podświetlającą

☐ MTN436019 ☐ MTN436025 ■ MTN431014
■ MTN431060





Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „światło”

☐ MTN435919 ☐ MTN435925 ■ MTN430914
■ MTN430960

Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „dzwonek”

☐ MTN435819 ☐ MTN435825 ■ MTN430814
■ MTN430860





Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „klucz”

☐ MTN435319 ☐ MTN435325 ■ MTN430714
■ MTN430760

Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „gniazdo”

☐ MTN435219 ☐ MTN435225 ■ MTN431714
■ MTN431760





Klawisz z polem opisowym i lampką podświetlającą

☐ MTN434719 ☐ MTN434725 ■ MTN434614
■ MTN434660

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

☐ MTN432719 ☐ MTN432725 ■ MTN433714
■ MTN433760

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm łącznika sterującego 10 A, jednobiegunowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN324800
Mechanizm łącznika sterującego 10 A, dwubiegunowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN326701
Mechanizm łącznika sterującego 10 A, schodowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN325600
Mechanizm łącznika sterującego 16 A, jednobiegunowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN324900
Mechanizm łącznika sterującego 16 A, schodowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN326600
Mechanizm łącznika 10 A, podświetlany, jednobiegunowy z lampą pozycyjną	MTN324801
Mechanizm łącznika 10 A, podświetlany, schodowy z lampą pozycyjną	MTN325601
Mechanizm łącznika 16 A, jednokierunkowy, jednobiegunowy z lampą pozycyjną	MTN324901
Mechanizm łącznika 16 A, schodowy z lampą pozycyjną	MTN326601
Mechanizm łącznika 16 A, krzyżowy	MTN325701
Mechanizm przycisku 10 A, z lampą pozycyjną, styk zwierny, jednobiegunowy	MTN316101
Mechanizm przycisku 16 A, z lampą pozycyjną, styk zwierny, jednobiegunowy	MTN327120



Łącznik, podwójny, z okienkiem na symbole

☐ MTN438519 ☐ MTN438525 ■ MTN437514 ■ MTN437560

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm przycisku, podwójny 10 A, z lampą pozycyjną, 2 styki zwierne	MTN316200
Mechanizm łącznika, 10 A, z zaciskiem N, świecznikowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN325501
Mechanizm łącznika, 16 A, z zaciskiem N, świecznikowy ze wskaźnikiem świetlnym	MTN325401
Mechanizm łącznika, 10 A, świecznikowy z lampą pozycyjną	MTN325502
Mechanizm łącznika 16 A, świecznikowy z lampą pozycyjną	MTN325402
Lampa neonowa zapasowa	MTN396502

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Sterowanie funkcją comfort
Ściemniacze obrotowe



Płytka centralna do mechanizmów ściemniaczy obrotowych maks. 600 VA

☐ MTN567019 ☐ MTN567025 ■ MTN569914 ■ MTN569960

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm ściemniacza do obciążeń rezystancyjnych	**Mechanizm ściemniacza do obciążeń rezystancyjnych**
MTN572199	MTN572299
Mechanizm ściemniacza ET do obciążeń pojemnościowych	**Mechanizm ściemniacza halogenowego LV do obciążeń indukcyjnych**
MTN577199	MTN572599
Mechanizm potencjometru elektronicznego 1-10 V	MTN572999



Płytka centralna do regulatora obrotów

☐ MTN567619 ☐ MTN567625 ■ MTN569614 ■ MTN569660

Mechanizmy współpracujące:
Mechanizm regulatora obrotów MTN583699

Ściemniacze przyciskowe



Pokrywa sensora

☐ MTN577619 ☐ MTN577625 ■ MTN570114
■ MTN570160

Pokrywa sensora TELE

☐ MTN577919 ☐ MTN577925 ■ MTN570314
■ MTN570360

Mechanizmy współpracujące:

Uniwersalny superściemniacz	**Superściemniacz ET z pamięcią do obciążeń pojemnościowych**
MTN577099	MTN577899



CONNECT płytka sensorowa z odbiornikiem radiowym do mechanizmów ściemniaczy

☐ MTN503619 ☐ MTN503625 ■ MTN502614
■ MTN502660

Płytka centralna komfortowego regulatora obrotowego do uniwersalnego superściemniacza

☐ MTN567819 ☐ MTN567825 ■ MTN567714
■ MTN567760

Mechanizmy współpracujące:
Uniwersalny superściemniacz, 25–420 VA MTN577099



Klawisze do mechanizmu przycisku podwójnego

☐ MTN619219 ☐ MTN619225 ■ MTN625214 ■ MTN625260

Mechanizmy współpracujące:

Mechanizm przycisk podwójny	MTN568499
Uniwersalny superściemniacz, podwójny, 2 x 50–200 VA	MTN568099

Łączniki



Pokrywa sensora

☐ MTN577619 ☐ MTN577625 ■ MTN570114
■ MTN570160

Pokrywa sensora TELE

☐ MTN577919 ☐ MTN577925 ■ MTN570314
■ MTN570360

Elektroniczny mechanizm łącznika	**Mechanizm uniwersalny z przekaźnikiem**
MTN575799	MTN575897
Elektroniczny mechanizm przycisku	**Łącznik elektroniczny TELE**
MTN574697	MTN573998

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

CONNECT płytka sensorowa z odbiornikiem radiowym do mechanizmów łącznika

☐ MTN503419 ☐ MTN503425 ■ MTN502414 ■ MTN502460

Mechanizm łącznika z przekaźnikiem, 0–1000 VA	MTN576897
Elektroniczny mechanizm łącznika, 40–300 W	MTN576799

Czujniki ruchu





ARGUS 180 mechanizm do montażu podtynkowego

☐ MTN575519 ☐ MTN575525 ■ MTN578414
■ MTN578460

ARGUS 180 mechanizm do montażu podtynkowego z łącznikiem

☐ MTN572819 ☐ MTN572825 ■ MTN578514
■ MTN578560



ARGUS 180/2,20 m mechanizm do montażu podtynkowego

☐ MTN568819 ☐ MTN568825 ■ MTN568714 ■ MTN568760

Elektroniczny mechanizm łącznika, 40–300 W	MTN576799
Mechanizm łącznika z przekaźnikiem, 0–1000 VA	MTN576897

Łącznik czasowy



Łącznik czasowy

☐ MTN581219 ☐ MTN581225 ■ MTN586014 ■ MTN586060

Mechanizm łącznika czasowego



Płytka centralna do mechanizmu łącznika czasowego, 15 min

☐ MTN567419 ☐ MTN567425 ■ MTN539014 ■ MTN539060

Mechanizm łącznika czasowego, dwubiegunowy, 15 min	MTN538000



Płytka centralna do mechanizmu łącznika czasowego, 120 min

☐ MTN567519 ☐ MTN567525 ■ MTN539214 ■ MTN539260

Mechanizm łącznika czasowego, dwubiegunowy, 120 min	MTN538200



Pokrywa sensora

☐ MTN577619 ☐ MTN577625 ■ MTN570114
■ MTN570160

Pokrywa sensora TELE

☐ MTN577919 ☐ MTN577925 ■ MTN570314
■ MTN570360

Mechanizm uniwersalny z przekaźnikiem, maks. 1000 W/VA	MTN575897

Urządzenia pokojowego regulatora temperatury



Płytka centralna do mechanizmu pokojowego regulatora temperatury z łącznikiem

☐ MTN534819 ☐ MTN534825 ■ MTN536114 ■ MTN536160

Mechanizm pokojowego regulatora temperatury z łącznikiem, prąd zmienny 230 V, 10(4) A	MTN536302
Mechanizm pokojowego regulatora temperatury z łącznikiem, prąd zmienny 24 V, 1(1) A	MTN536304

☐ MTNxxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ MTNxxxx**25** – *biały „active”* MTNxxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ MTNxxxx**14** – *antracytowy* ■ MTNxxxx**60** – *aluminium*



Płytka centralna do mechanizmu pokojowego regulatora temperatury ze stykiem zamiennym

☐ MTN534719 ☐ MTN534725 ■ MTN536214 ■ MTN536260

Mechanizm pokojowego regulatora temperatury ze stykiem zamiennym, prąd zmienny 230 V, 5(2) A	MTN536400
Mechanizm pokojowego regulatora temperatury ze stykiem zamiennym, prąd zmienny 24 V, 1(1) A	MTN536401



Płytka centralna do mechanizmu podłogowego regulatora temperatury z łącznikiem

☐ MTN534919 ☐ MTN534925 ☐ MTN535819 ■ MTN535814

Mechanizm podłogowego regulatora temperatury, prąd zmienny 230 V, 10(4) A	MTN537100

CONNECT system radiowy, przycisk

CONNECT przycisk z odbiornikiem radiowym, przenośny

☐ MTN508119 ☐ MTN508125 ■ MTN508014 ■ MTN508060



CONNECT przycisk z odbiornikiem radiowym, pojedynczy	CONNECT przycisk z odbiornikiem radiowym, podwójny
☐ MTN506119 ☐ MTN506125 ■ MTN505114 ■ MTN505160	☐ MTN506219 ☐ MTN506225 ■ MTN505214 ■ MTN505260

Sterowanie żaluzjami

Łączniki żaluzjowe



Klawisz do łącznika i przycisku żaluzjowego

☐ MTN432419 ☐ MTN432425 ■ MTN435514 ■ MTN435560

Mechanizm łącznika żaluzjowego	
MTN311501	MTN311502
Mechanizm przycisku żaluzjowego, jednobiegunowy	MTN315500



Płytka centralna do mechanizmu kombinowanego łącznika żaluzjowego

☐ MTN567119 ☐ MTN567125 ■ MTN569814 ■ MTN569860

Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjowego	MTN317200



Płytka centralna do mechanizmu kombinowanego łącznika żaluzjowego na klucz

☐ MTN319419 ☐ MTN319425 ■ MTN319314 ■ MTN319360

Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjowego na klucz	Mechanizm przycisku żaluzjowego na klucz
MTN318501	MTN318901

System sterowania żaluzjami, przyciski





Przycisk żaluzjowy	Przycisk żaluzjowy z funkcją pamięci i podłączeniem sensora
☐ MTN587719 ☐ MTN587725 ■ MTN586214 ■ MTN586260	☐ MTN587919 ☐ MTN587925 ■ MTN586314 ■ MTN586360

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*





CONNECT przycisk żaluzjowy z odbiornikiem radiowym i podłączeniem sensora

☐ MTN503519 ☐ MTN503525 ■ MTN502514
■ MTN502560

Przycisk żaluzjowy z odbiornikiem IR i podłączeniem sensora

☐ MTN588019 ☐ MTN588025 ■ MTN586414
■ MTN586460

Mechanizm łącznika żaluzjowego, 1 000 W — MTN580698

Mechanizm łącznika żaluzjowego z rozszerzeniem sterowania, 1 000 VA — MTN580699

System sterowania żaluzjami, łączniki czasowe



Łącznik żaluzjowy czasowy

☐ MTN581419 ☐ MTN581425 ■ MTN581914 ■ MTN581960

Łącznik żaluzjowy z wyłącznikiem czasowym

☐ MTN581519 ☐ MTN581525 ■ MTN586114
■ MTN586160

Łącznik żaluzjowy z wyłącznikiem czasowym z podłączeniem sensora

☐ MTN581619 ☐ MTN581625 ■ MTN586714
■ MTN586760

Mechanizm łącznika żaluzjowego, 1000 W — MTN580698

Mechanizm łącznika żaluzjowego z rozszerzeniem sterowania, 1000 VA — MTN580699

System sterowania żaluzjami, wyposażenie dodatkowe



Czujnik nasłonecznienia/zmierzchowy

MTN580691

Czujnik wiatru

MTN580692

Interfejs czujnika wiatru, biały — MTN580693

Czujnik wiatru z podgrzewaniem

MTN580690

KNX

Przyciski serii System M





Przycisk pojedynczy plus

☐ MTN617119 ☐ MTN617125 ■ MTN627514
■ MTN627560

Przycisk podwójny plus

☐ MTN617219 ☐ MTN617225 ■ MTN627614
■ MTN627660

Przycisk poczwórny plus

☐ MTN617419 ☐ MTN617425 ■ MTN627814
■ MTN627860

Przycisk poczwórny plus z odbiornikiem IR

☐ MTN617519 ☐ MTN617525 ■ MTN627914
■ MTN627960

Plakietki do oznakowania przycisków

MTN618319 MTN618320

Plakietki do oznakowania przycisku wielofunkcyjnego z odbiornikiem IR

MTN618419 MTN618420

Osłona ochronna tynku

MTN627591

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*



Przycisk wielofunkcyjny, podwójny, z urządzeniem pokojowego regulatora temperatury

☐ MTN627319 ☐ MTN627325 ■ MTN623214 ■ MTN623260

Moduł instalowany podtynkowo do przycisku wielofunkcyjnego z urządzeniem pokojowego regulatora temperatury MTN623299

Przycisk wielofunkcyjny, poczwórny, z urządzeniem pokojowego regulatora temperatury i odbiornikiem IR

☐ MTN634619 ☐ MTN634625 ■ MTN633614 ■ MTN633660

Moduł instalowany podtynkowo do przycisku wielofunkcyjnego z urządzeniem pokojowego regulatora temperatury MTN623299



Klawisz do mechanizmu przycisku pojedynczego

☐ MTN619119 ☐ MTN619125 ■ MTN625114 ■ MTN625160

Klawisz do mechanizmu przycisku pojedynczego z oznaczeniem 1/0

☐ MTN619319 ☐ MTN619325 ■ MTN625414 ■ MTN625460

Klawisz do mechanizmu przycisku pojedynczego z oznaczeniem strzałka góra/dół

☐ MTN619419 ☐ MTN619425 ■ MTN625514 ■ MTN625560

KNX mechanizm przycisku, pojedynczy MTN625199





Klawisze do mechanizmu przycisku podwójnego

☐ MTN619219 ☐ MTN619225 ■ MTN625214 ■ MTN625260

Klawisze do mechanizmu przycisku podwójnego z oznaczeniem 1/0 i strzałka góra/dół

☐ MTN619519 ☐ MTN619525 ■ MTN625614 ■ MTN625660

Klawisze do mechanizmu przycisku podwójnego z oznaczeniem strzałka góra/dół i 1/0

☐ MTN619619 ☐ MTN619625 ■ MTN625714 ■ MTN625760

KNX mechanizm przycisku, podwójny MTN625299

Klawisze do mechanizmu przycisku podwójnego z oznaczeniem strzałka góra/dół

☐ MTN619719 ☐ MTN619725 ■ MTN625814 ■ MTN625860



KNX ARGUS 180, montowany podtynkowo

☐ MTN631619 ☐ MTN631625 ■ MTN632614 ■ MTN632660

KNX ARGUS 180/2,20 m, montowany podtynkowo

☐ MTN631719 ☐ MTN631725 ■ MTN632714 ■ MTN632760

KNX czujnik obecności ARGUS 180/2,20 m, montowany podtynkowo

☐ MTN630419 ☐ MTN630425 ■ MTN630614 ■ MTN630660



KNX urządzenie pokojowego regulatora temperatury, montowane podtynkowo/PI z przyciskiem poczwórnym

☐ MTN616719 ☐ MTN616725 ■ MTN616814 ■ MTN616860



Plakietka zaślepiająca

☐ MTN662319 ☐ MTN662325 ■ MTN662144 ☐ MTN662119 ■ MTN662114 ■ MTN662160

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* ■ **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Sterowanie specjalne

Na klucz i łączniki obrotowe



Płytka centralna do schodowego mechanizmu łącznika, samoblokującego

☐ MTN319519 ☐ MTN319525 ■ MTN318114 ■ MTN318160

Uniwersalny mechanizm łącznika do zamków bębnowych, dwubiegunowy MTN318601



Płytka centralna do trójpolowego łącznika obrotowego

☐ MTN567219 ☐ MTN567225 ■ MTN437314 ■ MTN437360

Mechanizm trójpolowego łącznika obrotowego MTN317400

Płytka centralna do łącznika pociąganego

☐ MTN436919 ☐ MTN436925 ■ MTN436814 ■ MTN436860

Mechanizm łącznika pociąganego, schodowy MTN436600

Łącznik wentylatora



Łącznik, podwójny, do łącznika VMC

■ MTN435014 ■ MTN435060

Mechanizm łącznika wentylatora 10 AX 250 V wł./wył. + wolno/szybko MTN312400



Płytka centralna do łącznika wentylatora

☐ MTN567319 ☐ MTN567325 ■ MTN437114 ■ MTN437160

Mechanizm łącznika wentylatora MTN317100

Pokrywy sygnałowe i informacyjne

Płytka centralna do sygnału światła

☐ MTN397619 ☐ MTN397625 ■ MTN397814 ■ MTN397860

Mechanizm lampek E 10, osłona, czerwony MTN319018

Mechanizm lampek E 10, osłona, zielony/żółty/kremowy MTN319017



Płytka centralna z oknem

☐ MTN587419 ☐ MTN587425 ■ MTN587014 ■ MTN587060

Mechanizm lampek LED, jednokolorowy	Mechanizm lampek LED, dwukolorowy
MTN587093 MTN587094 MTN587090 MTN587091	MTN587092



Zestaw plakietek do oznakowania do mechanizmu lampek LED

MTN587095 MTN587096





Przycisk dzwonek z monitorami LED	Klawisz do łącznika świecznikowego z oznaczeniem
■ MTN587614 ■ MTN587660	☐ MTN432619 ☐ MTN432625 ■ MTN435614 ■ MTN435660

☐ MTNxxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ MTNxxxx**25** – *biały „active”* MTNxxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ MTNxxxx**14** – *antracytowy* ■ MTNxxxx**60** – *aluminium*



Płytka centralna do mechanizmu oświetlenia awaryjnego

☐ MTN353219 ☐ MTN353225 ■ MTN353014 ■ MTN353060

Oświetlenie awaryjne 230 V	Oświetlenie awaryjne 230 V, z możliwością podłączenia do sieci
MTN353001	MTN353002
Oświetlenie awaryjne 230 V, centralnie zarządzane	MTN353000



Płytka centralna do generatora sygnału akustycznego

☐ MTN352419 ☐ MTN352425 ■ MTN352014 ■ MTN352060

Mechanizm sygnału elektronicznego, 230 V	Mechanizm brzęczyka 230 V
MTN352001	MTN352000

Aplikacje hotelowe

Łącznik na kartę



Łącznik hotelowy

☐ MTN315619 ☐ MTN315625 ■ MTN315414 ■ MTN315460

Mechanizm przycisku do łącznika do kart hotelowych 6 A, schodowy	MTN314400
Mechanizm przycisku do łącznika do kart hotelowych	MTN315800

Gniazda golarki



Płytka centralna do gniazda golarki

☐ MTN213619 ☐ MTN213625 ■ MTN213514 ■ MTN213560

Mechanizm gniazda golarki	MTN213300

Gniazda

Gniazda z uziemieniem (SCHUKO)



SCHUKO mechanizm gniazda ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem, zaciski wtykowe	SCHUKO mechanizm gniazda ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem, zaciski śrubowe
☐ MTN235019 ☐ MTN235025 ■ MTN237314 ■ MTN237360	☐ MTN277419 ☐ MTN277425 ■ MTN275414 ■ MTN275460



SCHUKO mechanizm gniazda z klapką zakrywającą i zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem, zaciski wtykowe	SCHUKO mechanizm gniazda z klapką zakrywającą i zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem IP44, zaciski wtykowe
☐ MTN238319 ☐ MTN238325 ■ MTN237414 ■ MTN237460	☐ MTN238419 ☐ MTN238425 ■ MTN236614 ■ MTN236660



Płytka centralna ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem i klapką zakrywającą do mechanizmu gniazda z uziemieniem

☐ MTN248819 ☐ MTN248825 ■ MTN218314 ■ MTN218360

Mechanizm gniazda ze stykami ochronnymi (gniazdo typu Schuko) i zaciskami wtykowymi	Mechanizm gniazda ze stykami ochronnymi (gniazdo typu Schuko) i zaciskami wtykowymi
MTN277000	MTN230000

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Pierścień uszczelniający do podwyższania poziomu ochrony do IP 44

MTN515990

Gniazda z kołkiem ochronnym



Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem

☐ **MTN284219** ☐ **MTN284225** ■ **MTN284314**
■ **MTN284360**

Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i klapką zakrywającą

☐ **MTN288319** ☐ **MTN288325** ■ **MTN287414**
■ **MTN287460**



Płytka centralna ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem do mechanizmu gniazda z kołkiem ochronnym

☐ **MTN286219** ☐ **MTN286225** ■ **MTN285214** ■ **MTN285260**

Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i zaciskami wtykowymi

MTN285100

Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i zaciskami śrubowymi

MTN285200

Gniazdo bez połączenia ochronnego



Płytka centralna do mechanizmu gniazda bez połączenia ochronnego i zwiększonej ochroną przed przypadkowym zetknięciem

☐ **MTN215719** ☐ **MTN215725** ■ **MTN218014** ■ **MTN218060**

Mechanizm gnizada bez podłączenia ochronnego, zaciski wtykowe

MTN218000

Telefon
Gniazdo telefoniczne



Płytka centralna do mechanizmu gniazda telefonicznego RJ11/RJ12

☐ **MTN469619** ☐ **MTN469625** ■ **MTN463514** ■ **MTN463560**

RJ12 mechanizm gniazda telefonicznego, 4 styki

MTN463501

RJ12 mechanizm gniazda telefonicznego, 6 styków

MTN463500

Płytka centralna z kwadratowym okienkiem

☐ **MTN296019** ☐ **MTN296025** ■ **MTN297914** ■ **MTN297960**

Gniazdo telefoniczne TAE, pojedyncze

MTN465206

Gniazdo telefoniczne TAE, potrójne

MTN465226 MTN465236

Kombinacja gniazd RJ45/TAE (kat. 3), kremowa

MTN465707

Płytka centralna do mechanizmu gniazda telefonicznego, ośmiobiegunowa

■ **MTN289514** ■ **MTN289560**

Mechanizm gniazda telefonicznego, ośmiobiegunowy

MTN289500

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

TV/audio

TV/RTV/SAT

Płytka centralna gniazd antenowych

☐ MTN296719 ☐ MTN296725 ■ MTN297514 ■ MTN297560

Gniazdo antenowe przelotowe, 2 wyjścia R/TV+SAT	**Mechanizm końcowego gniazda antenowego, 2 wyjścia R/TV+SAT**
MTN466098	MTN466099
Mechanizm pojedynczego gniazda antenowego, 3 wyjścia TV+FM+SAT	MTN466097



Płytka centralna oznakowana FM+TV do gniazda antenowego

☐ MTN299919 ☐ MTN299925 ■ MTN299514 ■ MTN299560

Gniazdo antenowe, podwójne (TV+FM)	**Gniazdo antenowe, podwójne (TV+FM)**
MTN299203	MTN299204
Gniazdo antenowe, podwójne (TV+FM), gniazdo rozgałęźne	MTN299205



Płytka centralna oznakowana R/TV+SAT do gniazda antenowego

☐ MTN299819 ☐ MTN299825 ■ MTN299214 ■ MTN299260

Mechanizm pojedynczego gniazda antenowego, 2 wyjścia R/TV+SAT	**Gniazdo antenowe przelotowe, 2 wyjścia R/TV+SAT**
MTN299200	MTN299201
Mechanizm końcowego gniazda antenowego, 2 wyjścia R/TV+SAT, gniazdo rozgałęźne	MTN299202



Płytka centralna gniazd antenowych, 1 wyjście

■ MTN298614 ■ MTN298660

Mechanizm pojedynczego gniazda antenowego, 1 wyjście TV	**Mechanizm pojedynczego gniazda antenowego, 1 wyjście SAT**
MTN298600	MTN298700

Płytka centralna gniazd antenowych, 2 wyjścia

■ MTN298814 ■ MTN298860

Mechanizm indywidualnego gniazda antenowego, 2 wyjścia TV+FM	**Gniazdo antenowe przelotowe, 2 wyjścia TV+FM**
MTN298800	MTN298900

Płytka centralna gniazd antenowych, 3 wyjścia

■ MTN299014 ■ MTN299060

Mechanizm końcowego gniazda antenowego, 3 wyjścia TV+FM+SAT	**Mechanizm bliźniaczego indywidualnego gniazda antenowego, 3 wyjścia TV+FM+SAT**
MTN299100	MTN299000

Audio

Płytka centralna z kwadratowym okienkiem

☐ MTN296019 ☐ MTN296025 ■ MTN297914 ■ MTN297960

Mechanizm przyłącza głośnika, pojedynczy	**Mechanizm przyłącza głośnika, podwójny**
MTN466919 MTN466914	MTN467019 MTN467014



Płytka centralna ze złączem wtykowym głośnika HI-FI

☐ MTN468819 ☐ MTN468825 ■ MTN469314 ■ MTN469360

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*



Płytka centralna do gniazda audio XLR

☐ MTN468019 ☐ MTN468025 ■ MTN468914 ■ MTN468960

Technologia danych
Płytki centralne do gniazd RJ45



Płytka centralna do płytki 1x pośredniej z modułem do połączenia

☐ MTN469819 ☐ MTN469825 ■ MTN465814 ■ MTN465860

RJ45 gniazdo danych infraplus pojedyncze, kat. 5 FTP	RJ45 gniazdo danych infraplus pojedyncze, kat. 5 STP
MTN465800	MTN465801
RJ45 gniazdo danych infraplus pojedyncze, kat. 5 UTP	RJ45 gniazdo danych infraplus pojedyncze, kat. 6 FTP
MTN465802	MTN465804
RJ45 gniazdo danych infraplus pojedyncze, kat. 6 STP	RJ45 gniazdo danych infraplus pojedyncze, kat. 6 UTP
MTN465805	MTN465810



Płytka centralna do mechanizmu RJ45, pojedyncza

☐ MTN296219 ☐ MTN296225 ■ MTN298314 ■ MTN298360

RJ45 mechanizm 8, kat. 5e MTN465721



Płytka centralna do płytki pośredniej mocującej podwójnej z modułami do połączenia

☐ MTN469919 ☐ MTN469925 ■ MTN466514 ■ MTN466560

RJ45 gniazdo danych infraplus podwójne, kat. 5 FTP	RJ45 gniazdo danych infraplus podwójne, kat. 6 FTP
MTN465807	MTN465806
RJ45 gniazdo danych infraplus podwójne, kat. 6 STP	RJ45 gniazdo danych infraplus podwójne, kat. 6 UTP
MTN465812	MTN465811



Płytka centralna do mechanizmu RJ45, podwójna

☐ MTN296119 ☐ MTN296125 ■ MTN298014 ■ MTN298060

RJ45 mechanizm 8/8, kat. 6, kremowy MTN465706

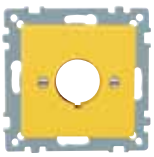


Ramka przenośna z płytką centralną do mechanizmów zgodna z normą DIN 41524

☐ MTN290319 ☐ MTN290325 ■ MTN296414 ■ MTN296460

Płytka centralna do urządzeń sterujących

☐ MTN393819 ☐ MTN393825 ■ MTN393914 ■ MTN393960



Płytka centralna do łącznika awaryjnego stop

MTN393803

Pierścień pośredni do mechanizmów do podłączania zgodny z normą DIN 49075

☐ MTN518519 ☐ MTN518525 ■ MTN518114 ■ MTN518160



Pierścień pośredni z klapką zakrywającą do mechanizmów do połączenia zgodny z normą DIN 49075

☐ MTN518619 ☐ MTN518625 ■ MTN518214 ■ MTN518260

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active"* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Mechanizmy komunikacyjne



Wyjście nachylone

☐ MTN464919 ☐ MTN464925 ■ MTN464614 ■ MTN464660



Mechanizm zaślepiający

MTN464380

Mechanizm do wtyków typu D, 9-biegunowy

MTN464391



Mechanizm do wtyków typu D, 15-biegunowy

MTN464392

Mechanizm do wtyków typu D, 25-biegunowy

MTN464393



Mechanizm do gniazd BNC/TNC

MTN464395

Mechanizm do złączy, uniwersalny

MTN464377



Mechanizm do złączy modułowych

MTN464398

Mechanizm do gniazda XLR audio

MTN464390



Mechanizm ze złączem wtykowym głośnika HI-FI

MTN464387

Mechanizm do złączy światłowodowych ST

MTN464386



Mechanizm do systemu Duplex SC

MTN464381

Mechanizm do elementów Reichle & De-Massari

MTN464384



Mechanizm do systemu IBM ACS typ Mini C

MTN464383



Moduł do połączenia Reichle & De-Massari, nieekranowany

MTN465580 MTN465582

Moduł do połączenia Reichle & De-Massari, ekranowany

MTN465581 MTN465583



Kołnierz osłonowy Reichle & De-Massari

MTN465591

Tulejka osłonowa Reichle & De-Massari

MTN465590

Specjalne płytki centralne



Plakietka zaślepiająca

☐ MTN391619 ☐ MTN391625 ■ MTN391814 ■ MTN391860

Płytka centralna do wyjścia kablowego

☐ MTN296819 ☐ MTN296825 ■ MTN295514 ■ MTN295560

Adapter

MTN518444 ☐ MTN518419 ■ MTN518460 ■ MTN518446

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*



Pierścień pośredni z klapką zakrywającą

MTN516444 MTN516419 MTN516460 MTN516443 MTN516446

Za pomocą pierścienia pośredniego elementy serii System Design można łączyć mechanizmy Systemu M o normalnej wysokości zabudowy.

Bezpieczniki

Płytka centralna do bezpieczników

MTN522419 MTN522425 MTN522214 MTN522260

Mechanizm bezpiecznika 16 A MTN522200

Wyposażenie dodatkowe
Dodatkowe wyposażenie oświetleniowe





Lampka neonowa zapasowa z wbudowaną lampką

MTN396502

Lampka zapasowa wtykowa E 10

MTN396576





Lampka LED

MTN395120 MTN395121 MTN395122 MTN395123 MTN395124
MTN395131 MTN395132 MTN395133 MTN395134 MTN395135

Lampka neonowa E 10

MTN395100





Lampka zapasowa do łącznika wielokrotnego

MTN396176

Lampka zapasowa do łącznika świecznikowego

MTN396276

Wyposażenie dodatkowe



Symbole, prostokątne

MTN395569 MTN395669 MTN395769 MTN395869 MTN395900



Paski do oznakowania

MTN230900

□ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* □ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*

Piloty zdalnego sterowania



Pilot IR zdalnego sterowania Distance 2010

MTN570222



CONNECT zdalne sterowanie radiowe

MTN506923

☐ **MTN**xxxx**19** – *biały błyszczący* ☐ **MTN**xxxx**25** – *biały „active”* **MTN**xxxx**44** – *kremowy błyszczący* ■ **MTN**xxxx**14** – *antracytowy* ■ **MTN**xxxx**60** – *aluminium*



Ramki M-Smart

Ramka M-Smart, pojedyncza

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN478119**
☐ biały active, połysk	**MTN478125**



Ramka M-Smart, podwójna



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN478219**
☐ biały active, połysk	**MTN478225**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Smart, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN478819**
☐ biały active, połysk	**MTN478825**



Ramka M-Smart, potrójna



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN478319**
☐ biały active, połysk	**MTN478325**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Smart, poczwórna



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN478419**
☐ biały active, połysk	**MTN478425**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Smart, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN478519**
☐ biały active, połysk	**MTN478525**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Ramki M-Smart z polem opisowym w ramce



Ramka M-Smart, pojedyncza, z polem opisowym w ramce

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN470119**
☐ biały active, połysk	**MTN470125**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 1 pasek do oznakowania i 1 okno na ramkę.



Ramka M-Smart, podwójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN470219**
☐ biały active, połysk	**MTN470225**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 2 paski do oznakowania i 2 okna na ramkę.



Ramka M-Smart, potrójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN470319**
☐ biały active, połysk	**MTN470325**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 3 paski do oznakowania i 3 okna na ramkę.



Ramka M-Smart, poczwórna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN470419**
☐ biały active, połysk	**MTN470425**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 4 paski do oznakowania i 4 okna na ramkę.



Ramka M-Smart, pięciokrotna, z polem opisowym w ramce, do instalacji pionowej

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN470519**
☐ biały active, połysk	**MTN470525**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 5 pasków do oznakowania i 5 okien na ramkę.

Ramki



Ramka M-Smart, podwójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN471219**
☐ biały active, połysk	**MTN471225**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 2 paski do oznakowania i 2 okna na ramkę.



Ramka M-Smart, potrójna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN471319**
☐ biały active, połysk	**MTN471325**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 3 paski do oznakowania i 3 okna na ramkę.



Ramka M-Smart, poczwórna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN471419**
☐ biały active, połysk	**MTN471425**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 4 paski do oznakowania i 4 okna na ramkę.

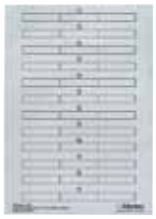


Ramka M-Smart, pięciokrotna, z polem opisowym w ramce, do instalacji poziomej



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN471519**
☐ biały active, połysk	**MTN471525**

Do czytelnego oznakowania mechanizmów.
W razie rozmontowania ramki i płytki centralnej pole opisowe pozostaje w mechanizmie. Dzięki temu rozmieszczenie łączników, gniazd i elementów KNX pozostaje niezmienione nawet po remoncie.
Zawartość: 5 pasków do oznakowania i 5 okien na ramkę.



Paski do oznakowania do ramki M-Smart z polem opisowym w ramce



Wersja	Nr art.
biały	**MTN484100**

Do indywidualnego oznaczania ramek serii M-Smart z polem opisowym.
Zawartość: 1 arkusz na 36 okien.

Puszka natynkowa do ramek serii M-Smart, M-Arc, M-Plan



Puszka natynkowa, pojedyncza



Wersja	Nr art.
☐ biały	**MTN510519**
■ antracytowy	**MTN510514**
■ aluminium	**MTN510560**

Z wejściami kablowymi wyłamywanymi.
Zawartość: elementy do montażu śrubowego.



Puszka natynkowa, podwójna



Wersja	Nr art.
☐ biały	**MTN510619**
■ antracytowy	**MTN510614**
■ aluminium	**MTN510660**

Z wejściami kablowymi wyłamywanymi.
Zawartość: elementy do montażu śrubowego.



Zaciski odciążenia



Wersja	Nr art.
	MTN510501

Zawartość: z pięcioma zaciskami odciążenia i dziesięcioma śrubami.



Ramki serii M-Arc

Ramka M-Arc, pojedyncza



Wersja	Nr art.
piaskowy	**MTN485170**
granatowy	**MTN485178**
antracytowy	**MTN485114**
aluminium	**MTN485160**



Ramka M-Arc, podwójna



Wersja	Nr art.
piaskowy	**MTN485270**
granatowy	**MTN485278**
antracytowy	**MTN485214**
aluminium	**MTN485260**

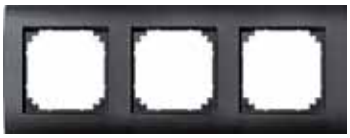
Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Arc, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja	Nr art.
piaskowy	**MTN485870**
granatowy	**MTN485878**
antracytowy	**MTN485814**
aluminium	**MTN485860**



Ramka M-Arc, potrójna



Wersja	Nr art.
piaskowy	**MTN485370**
granatowy	**MTN485378**
antracytowy	**MTN485314**
aluminium	**MTN485360**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Arc, poczwórna



Wersja	Nr art.
piaskowy	**MTN485470**
granatowy	**MTN485478**
antracytowy	**MTN485414**
aluminium	**MTN485460**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Arc, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
piaskowy	**MTN485570**
granatowy	**MTN485578**
antracytowy	**MTN485514**
aluminium	**MTN485560**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Puszka natynkowa do ramek serii M-Smart, M-Arc, M-Plan



Puszka natynkowa, pojedyncza



Wersja	Nr art.
biały	**MTN510519**
antracytowy	**MTN510514**
aluminium	**MTN510560**

Z wejściami kablowymi wyłamywanymi.
Zawartość: elementy do montażu śrubowego.

Montaż naścienny/zaciski



Puszka natynkowa, podwójna



Wersja	Nr art.
☐ biały	**MTN510619**
■ antracytowy	**MTN510614**
■ aluminium	**MTN510660**

Z wejściami kablowymi break-out.
Zawartość: z montażem śrubowym.



Zaciski odciążenia



Wersja	Nr art.
	MTN510501

Zawartość: z pięcioma zaciskami odciążenia i dziesięcioma śrubami.

Ramki

Ramki serii M-Plan

Ramka M-Plan, pojedyncza

Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN515119**
☐	biały active, połysk	**MTN515125**
■	antracytowy	**MTN486114**
■	aluminium	**MTN486160**



Ramka M-Plan, podwójna



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN515219**
☐	biały active, połysk	**MTN515225**
■	antracytowy	**MTN486214**
■	aluminium	**MTN486260**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Plan, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN515819**
☐	biały active, połysk	**MTN515825**
■	antracytowy	**MTN488814**
■	aluminium	**MTN488860**

Ramki



Ramka M-Plan, potrójna



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN515319**
☐	biały active, połysk	**MTN515325**
■	antracytowy	**MTN486314**
■	aluminium	**MTN486360**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Plan, poczwórna



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN515419**
☐	biały active, połysk	**MTN515425**
■	antracytowy	**MTN486414**
■	aluminium	**MTN486460**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka M-Plan, pięciokrotna



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN515519**
☐	biały active, połysk	**MTN515525**
■	antracytowy	**MTN486514**
■	aluminium	**MTN486560**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramki serii M-Plan, z polem opisowym

Ramka M-Plan, pojedyncza, z polem opisowym

Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN514119**
☐	biały active, połysk	**MTN514125**
■	antracytowy	**MTN476114**
■	aluminium	**MTN476160**

Zawartość: 1 pasek do oznakowania i 1 okno na ramkę.



Ramka M-Plan, podwójna, z polem opisowym, do instalacji pionowej



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN513219**
☐	biały active, połysk	**MTN513225**
■	antracytowy	**MTN476214**
■	aluminium	**MTN476260**

Zawartość: 2 paski do oznakowania i 2 okna na ramkę.



Ramka M-Plan, potrójna, do opisywania, do instalacji pionowej

Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN513319**
☐	biały active, połysk	**MTN513325**
■	antracytowy	**MTN476314**
■	aluminium	**MTN476360**

Zawartość: 3 paski do oznakowania i 3 okna na ramkę.

Ramki



Ramka M-Plan, podwójna, z polem opisowym, do instalacji poziomej



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN514219**
☐ biały active, połysk	**MTN514225**
■ antracytowy	**MTN472214**
■ aluminium	**MTN472260**

Zawartość: 2 paski do oznakowania i 2 okna na ramkę.



Ramka M-Plan, potrójna, z polem opisowym, do instalacji poziomej



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN514319**
☐ biały active, połysk	**MTN514325**
■ antracytowy	**MTN472314**
■ aluminium	**MTN472360**

Zawartość: 3 paski do oznakowania i 3 okna na ramkę.



Paski do oznakowania do ramek M-Plan z polem opisowym



Wersja	Nr art.
biały/srebrny	**MTN486100**

Do indywidualnego oznaczania ramek serii M-Plan z polem opisowym.
Zawartość: 1 arkusz na 33 okna.



Puszka natynkowa

Puszka natynkowa, pojedyncza



Wersja		Nr art.
☐	biały	**MTN510519**
■	antracytowy	**MTN510514**
■	aluminium	**MTN510560**

Z wejściami kablowymi break-out.
Zawartość: z montażem śrubowym.



Puszka natynkowa, podwójna



Wersja		Nr art.
☐	biały	**MTN510619**
■	antracytowy	**MTN510614**
■	aluminium	**MTN510660**

Z wejściami kablowymi break-out.
Zawartość: z montażem śrubowym.



Zaciski odciążenia



Wersja		Nr art.
		MTN510501

Zawartość: z pięcioma zaciskami odciążenia i dziesięcioma śrubami.



Ramki serii M-Star

Ramka M-Star, pojedyncza



Wersja		Nr art.
☐	satynowy srebrny/biały	**MTN467119**
■	satynowy srebrny/ antracytowy	**MTN467114**
☐	chromowy/biały	**MTN477119**
■	chromowy/ antracytowy	**MTN477114**
☐	polerowany mosiądz/biały	**MTN487119**
■	polerowany mosiądz/ antracytowy	**MTN487114**

Ramki metalowe w kolorach satynowy srebrny, chromowy i polerowany mosiądz są dostępne z ramkami montażowymi w różnych kolorach (kremowy, biały, antracytowy).
Uwaga: podczas składania zamówienia należy się upewnić, że ramka nośna i mechanizm są tego samego koloru.



Ramka M-Star, podwójna



Wersja		Nr art.
☐	satynowy srebrny/biały	**MTN467219**
■	satynowy srebrny/ antracytowy	**MTN467214**
☐	chromowy/biały	**MTN477219**
■	chromowy/ antracytowy	**MTN477214**
☐	polerowany mosiądz/biały	**MTN487219**
■	polerowany mosiądz/ antracytowy	**MTN487214**

Ramki metalowe w kolorach satynowy srebrny, chromowy i polerowany mosiądz są dostępne z centralną poprzeczką/ramką montażową w różnych kolorach (kremowy, biały, antracytowy). Do instalacji pionowej i poziomej.
Uwaga: podczas składania zamówienia należy się upewnić, że centralna poprzeczka/ramka nośna i mechanizm są tego samego koloru.

Ramki



Ramka M-Star, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja		Nr art.
☐	satynowy srebrny/biały	**MTN466819**
■	satynowy srebrny/ antracytowy	**MTN466814**
☐	chromowy/biały	**MTN476819**
■	chromowy/ antracytowy	**MTN476814**
☐	polerowany mosiądz/biały	**MTN486819**
■	polerowany mosiądz/ antracytowy	**MTN486814**



Ramka M-Star, potrójna



Wersja		Nr art.
☐	satynowy srebrny/biały	**MTN467319**
■	satynowy srebrny/ antracytowy	**MTN467314**
☐	chromowy/biały	**MTN477319**
■	chromowy/ antracytowy	**MTN477314**
☐	polerowany mosiądz/biały	**MTN487319**
■	polerowany mosiądz/ antracytowy	**MTN487314**

Ramki metalowe w kolorach satynowy srebrny, chromowy i polerowany mosiądz są dostępne z centralną poprzeczką/ramką montażową w różnych kolorach (kremowy, biały, antracytowy). Do instalacji pionowej i poziomej.
Uwaga: podczas składania zamówienia należy się upewnić, że centralna poprzeczka/ramka nośna i mechanizm są tego samego koloru.



Ramka M-Star, poczwórna



Wersja		Nr art.
☐	satynowy srebrny/biały	**MTN467419**
■	satynowy srebrny/ antracytowy	**MTN467414**
☐	chromowy/biały	**MTN477419**
■	chromowy/ antracytowy	**MTN477414**
☐	polerowany mosiądz/biały	**MTN487419**
■	polerowany mosiądz/ antracytowy	**MTN487414**

Ramki metalowe w kolorach satynowy srebrny, chromowy i polerowany mosiądz są dostępne z centralną poprzeczką/ramką montażową w różnych kolorach (kremowy, biały, antracytowy). Do instalacji pionowej i poziomej.
Uwaga: podczas składania zamówienia należy się upewnić, że centralna poprzeczka/ramka nośna i mechanizm są tego samego koloru.



Ramka M-Star, pięciokrotna



Wersja		Nr art.
☐	satynowy srebrny/biały	**MTN467519**
■	satynowy srebrny/ antracytowy	**MTN467514**
☐	chromowy/biały	**MTN477519**
■	chromowy/ antracytowy	**MTN477514**
☐	polerowany mosiądz/biały	**MTN487519**
■	polerowany mosiądz/ antracytowy	**MTN487514**

Ramki metalowe w kolorach satynowy srebrny, chromowy i polerowany mosiądz są dostępne z centralną poprzeczką/ramką montażową w różnych kolorach (kremowy, biały, antracytowy). Do instalacji pionowej i poziomej.
Uwaga: podczas składania zamówienia należy się upewnić, że centralna poprzeczka/ramka nośna i mechanizm są tego samego koloru.

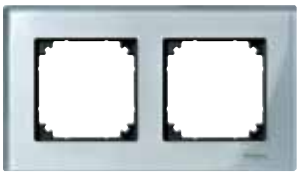


Ramki ze szkła serii M-Elegance

Ramka ze szkła, pojedyncza



Wersja	Nr art.
Brylantowy	**MTN404119**
Onyksowy	**MTN404103**
Diamentowy	**MTN4010-3260**
Szafirowy	**MTN4010-3278**
Rubinowy	**MTN4010-3206**
Mahoniowy	**MTN4010-3215**
Kalcytowy	**MTN404102**
Szmaragdowy	**MTN404104**



Ramka ze szkła, podwójna



Wersja	Nr art.
Brylantowy	**MTN404219**
Onyksowy	**MTN404203**
Diamentowy	**MTN4020-3260**
Szafirowy	**MTN4020-3278**
Rubinowy	**MTN4020-3206**
Mahoniowy	**MTN4020-3215**
Kalcytowy	**MTN404202**
Szmaragdowy	**MTN404204**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Ramki



Ramka ze szkła, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja	Nr art.
Brylantowy	**MTN404819**
Onyksowy	**MTN404803**
Diamentowy	**MTN4025-3260**
Szafirowy	**MTN4025-3278**
Rubinowy	**MTN4025-3206**
Mahoniowy	**MTN4025-3215**
Kalcytowy	**MTN404802**
Szmaragdowy	**MTN404804**



Ramka ze szkła, potrójna



Wersja	Nr art.
Brylantowy	**MTN404319**
Onyksowy	**MTN404303**
Diamentowy	**MTN4030-3260**
Szafirowy	**MTN4030-3278**
Rubinowy	**MTN4030-3206**
Mahoniowy	**MTN4030-3215**
Kalcytowy	**MTN404302**
Szmaragdowy	**MTN404304**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Ramki



Ramka ze szkła, poczwórna



Wersja	Nr art.
Brylantowy	**MTN404419**
Onyksowy	**MTN404403**
Diamentowy	**MTN4040-3260**
Szafirowy	**MTN4040-3278**
Rubinowy	**MTN4040-3206**
Mahoniowy	**MTN4040-3215**
Kalcytowy	**MTN404402**
Szmaragdowy	**MTN404404**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka ze szkła, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
Brylantowy	**MTN404519**
Onyksowy	**MTN404503**
Diamentowy	**MTN4050-3260**
Szafirowy	**MTN4050-3278**
Rubinowy	**MTN4050-3206**
Mahoniowy	**MTN4050-3215**
Kalcytowy	**MTN404502**
Szmaragdowy	**MTN404504**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Puszka natynkowa do ramek serii M-Elegance

Puszka natynkowa, pojedyncza



Wersja		Nr art.
	kremowy	**MTN524144**
☐	biały	**MTN524119**
■	antracytowy	**MTN524114**

Z obudowaną podstawą i wycięciami prowadzącymi do ścianek działowych. 2 wstępnie uformowane wejścia kablowe, zamknięte zaślepkami. Może być instalowany na każdym materiale budowlanym.



Puszka natynkowa, podwójna



Wersja		Nr art.
	kremowy	**MTN524244**
☐	biały	**MTN524219**
■	antracytowy	**MTN524214**

Z obudowaną podstawą i wycięciami prowadzącymi do ścianek działowych. 4 wstępnie uformowane wejścia kablowe, zamknięte zaślepkami. Może być instalowany na każdym materiale budowlanym.



Ramki metalowe serii M-Elegance

Ramka metalowa, pojedyncza



Wersja	Nr art.
Srebrny platynowy	**MTN403160**
Tytanowy	**MTN403105**
Szary metaliczny	**MTN403114**
Chromowy	**MTN403139**



Ramka metalowa, podwójna



Wersja	Nr art.
Srebrny platynowy	**MTN403260**
Tytanowy	**MTN403205**
Szary metaliczny	**MTN403214**
Chromowy	**MTN403239**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka metalowa, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja	Nr art.
Srebrny platynowy	**MTN403860**
Tytanowy	**MTN403805**
Szary metaliczny	**MTN403814**
Chromowy	**MTN403839**



Ramka metalowa, potrójna



Wersja	Nr art.
Srebrny platynowy	**MTN403360**
Tytanowy	**MTN403305**
Szary metaliczny	**MTN403314**
Chromowy	**MTN403339**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka metalowa, poczwórna



Wersja	Nr art.
Srebrny platynowy	**MTN403460**
Tytanowy	**MTN403405**
Szary metaliczny	**MTN403414**
Chromowy	**MTN403439**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka metalowa, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
Srebrny platynowy	**MTN403560**
Tytanowy	**MTN403505**
Szary metaliczny	**MTN403514**
Chromowy	**MTN403539**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Puszka natynkowa do ramek serii M-Elegance

Puszka natynkowa, pojedyncza



Wersja		Nr art.
	kremowy	**MTN524144**
☐	biały	**MTN524119**
■	antracytowy	**MTN524114**

Z obudowaną podstawą i wycięciami prowadzącymi do ścianek działowych. 2 wstępnie uformowane wejścia kablowe, zamknięte zaślepkami. Może być instalowany na każdym materiale budowlanym.



Puszka natynkowa, podwójna



Wersja		Nr art.
	kremowy	**MTN524244**
☐	biały	**MTN524219**
■	antracytowy	**MTN524214**

Z obudowaną podstawą i wycięciami prowadzącymi do ścianek działowych. 4 wstępnie uformowane wejścia kablowe, zamknięte zaślepkami. Może być instalowany na każdym materiale budowlanym.



Ramki drewniane serii M-Elegance

Ramka z drewna, pojedyncza



Wersja	Nr art.
Buk	**MTN405170**
Wenge	**MTN405171**
Wiśnia	**MTN405172**
Orzech	**MTN405173**



Ramka z drewna, podwójna



Wersja	Nr art.
Buk	**MTN405270**
Wenge	**MTN405271**
Wiśnia	**MTN405272**
Orzech	**MTN405273**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka z drewna, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja	Nr art.
Buk	**MTN405870**
Wenge	**MTN405871**
Wiśnia	**MTN405872**
Orzech	**MTN405873**



Ramka z drewna, potrójna



Wersja	Nr art.
Buk	**MTN405370**
Wenge	**MTN405371**
Wiśnia	**MTN405372**
Orzech	**MTN405373**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka z drewna, poczwórna



Wersja	Nr art.
Buk	**MTN405470**
Wenge	**MTN405471**
Wiśnia	**MTN405472**
Orzech	**MTN405473**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka z drewna, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
Buk	**MTN405570**
Wenge	**MTN405571**
Wiśnia	**MTN405572**
Orzech	**MTN405573**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Puszka natynkowa do ramek serii M-Elegance

Puszka natynkowa, pojedyncza



Wersja		Nr art.
	kremowy	**MTN524144**
☐	biały	**MTN524119**
■	antracytowy	**MTN524114**

Z obudowaną podstawą i wycięciami prowadzącymi do ścianek działowych. 2 wstępnie uformowane wejścia kablowe, zamknięte zaślepkami. Może być instalowany na każdym materiale budowlanym.



Puszka natynkowa, podwójna



Wersja		Nr art.
	kremowy	**MTN524244**
☐	biały	**MTN524219**
■	antracytowy	**MTN524214**

Z obudowaną podstawą i wycięciami prowadzącymi do ścianek działowych. 4 wstępnie uformowane wejścia kablowe, zamknięte zaślepkami. Może być instalowany na każdym materiale budowlanym.

Łącznik i przycisk



Klawisz		Klawisz oznakowany 0/1	
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN432119**	☐ biały, połysk	**MTN432219**
☐ biały active, połysk	**MTN432125**	☐ biały active, połysk	**MTN432225**
■ antracytowy	**MTN433114**	■ antracytowy	**MTN433214**
■ aluminium	**MTN433160**	■ aluminium	**MTN433260**
Do mechanizmu łącznika schodowego, łącznika krzyżowego i przycisku.			





Klawisz oznakowany „światło”		Klawisz oznakowany „dzwonek”	
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN438919**	☐ biały, połysk	**MTN438819**
☐ biały active, połysk	**MTN438925**	☐ biały active, połysk	**MTN438825**
■ antracytowy	**MTN439914**	■ antracytowy	**MTN439814**
■ aluminium	**MTN439960**	■ aluminium	**MTN439860**
Do mechanizmu łącznika schodowego, łącznika krzyżowego i przycisku.		Do mechanizmu łącznika schodowego, łącznika krzyżowego i przycisku.	





Klawisz z polem opisowym		Klawisz z polem opisowym i lampką podświetlającą	
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN432319**	☐ biały, połysk	**MTN434719**
☐ biały active, połysk	**MTN432325**	☐ biały active, połysk	**MTN434725**
■ antracytowy	**MTN433314**	■ antracytowy	**MTN434614**
■ aluminium	**MTN433360**	■ aluminium	**MTN434660**
Do oznakowania trwałego. Do łącznika schodowego, łącznika krzyżowego i przycisku. **Zawartość:** 4 piktogramy (1 obsługa, 1 światło, 1 dzwonek, 1 neutralny) na klawisz.		Do oznakowania trwałego. Do łącznika zamiennego, łącznika pośredniego, przycisku i łącznika sterującego. **Zawartość:** 4 piktogramy (1 obsługa, 1 światło, 1 dzwonek, 1 neutralny) na klawisz.	

Elementy sterujące

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN432819**
biały active, połysk	**MTN432825**
antracytowy	**MTN433814**
aluminium	**MTN433860**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.
Wyposażenie dodatkowe: symbole, prostokątne, nr art. MTN395500/69, MTN395600/69, MTN395700/69, MTN395800/69, MTN395900.
Zawartość: do opakowań 5: 2 światło, 1 drzwi, 1 dzwonek (bezbarwny), 5 neutralnych (czerwony przezroczysty). Do opakowań 10: 4 światło, 2 drzwi, 2 dzwonek (bezbarwny), 10 neutralnych (czerwony przezroczysty).





Klawisz



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN432019**
biały active, połysk	**MTN432025**
antracytowy	**MTN433014**
aluminium	**MTN433060**

Do mechanizmu łącznika schodowego, łącznika krzyżowego i przycisku.
Typ ochrony: IP 44 bryzgoszczelny
Zawartość: klawisz z zestawem uszczelek, dwuczęściowym.

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN432719**
biały active, połysk	**MTN432725**
antracytowy	**MTN433714**
aluminium	**MTN433760**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.
Typ ochrony: IP 44 bryzgoszczelny
Wyposażenie dodatkowe: symbole, prostokątne, nr art. MTN395500/69, MTN395600/69, MTN395700/69, MTN395800/69, MTN395900.
Zawartość: klawisz z zestawem uszczelek. Symbole: 1 światło, 1 dzwonek (bezbarwny), 1 neutralny (czerwony przezroczysty).

Mechanizm łącznika, 10 A



	Wersja	Nr art.
	jednobiegunowy	**MTN311100**
	dwubiegunowy	**MTN311200**
	schodowy	**MTN311600**
	krzyżowy	**MTN311700**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Wyposażenie dodatkowe: lampka neonowa zapasowa, nr art. MTN396502.
Lampka zapasowa wtykowa E 10, nr art. MTN396576.
Lampka neonowa E 10, nr art. MTN395100.
Lampka LED E 10, nr art. MTN3951...

Mechanizm łącznika, 16 A



	Wersja	Nr art.
	dwubiegunowy	**MTN324200**
	schodowy	**MTN324600**
	krzyżowy	**MTN324700**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

Mechanizm łącznika, 16 A



	Wersja	Nr art.
	trzybiegunowy z zaciskami śrubowymi	**MTN311300**

16 AX, prąd zmienny 400 V
Podświetlany.
Z zaciskami śrubowymi.
Wyposażenie dodatkowe: lampka zapasowa, nr art. MTN396376.

Mechanizm łącznika, 20 A



	Wersja	Nr art.
	dwubiegunowy	**MTN311201**

20 A, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami śrubowymi.

Elementy sterujące



Mechanizm przycisku



	Wersja	Nr art.
	styk zwierny, jednobiegunowy	**MTN315000**
	styk zwierny, jednobiegunowy, z oddzielnym stykiem sygnałowym	**MTN315900**
	styk rozwierny, jednobiegunowy	**MTN315904**

10 A, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.

Klawisz-łącznik podwójny

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN432519**
☐ biały active, połysk	**MTN432525**
■ antracytowy	**MTN433514**
■ aluminium	**MTN433560**

Do mechanizmu łącznika schodowego, podwójnego łącznika schodowego i przycisku podwójnego.

Klawisz-łącznik podwójny, oznakowany 0/1



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN312719**
■ antracytowy	**MTN312014**
■ aluminium	**MTN312060**

Mechanizm łącznika podwójny, 10 A



	Wersja	Nr art.
	świecznikowy	**MTN311500**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Wyposażenie dodatkowe: lampka zapasowa do łącznika świecznikowego, nr art. MTN396276

Mechanizm łącznika podwójny, 16 A



	Wersja	Nr art.
	świecznikowy	**MTN324500**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

Elementy sterujące

Mechanizm łącznika podwójny schodowy, 10 A



	Wersja	Nr art.
	podwójny schodowy	**MTN311601**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami śrubowymi.

Mechanizm łącznika podwójny schodowy, 16 A



	Wersja	Nr art.
	podwójny schodowy	**MTN324610**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami śrubowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

Mechanizm przycisku, podwójny 10 A

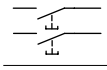


	Wersja	Nr art.
	2 styki rozwierne	**MTN325900**

10 A, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami śrubowymi.

Mechanizm przycisku, podwójny 10 A



	Wersja	Nr art.
	2 styki zwierne	**MTN315902**
	1 styk zwierny/ 1 styk rozwierny	**MTN315903**

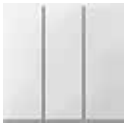
10 A, prąd zmienny 250 V
2 oddzielne ścieżki przewodzące.
Z zaciskami wtykowymi.

Łącznik schodowy 10 AX 250 V + mechanizm przycisku schodowego 10 A



	Wersja	Nr art.
	1 styk zwierny/ 1 styk rozwierny	**MTN311400**

Z zaciskami śrubowymi.



Klawisz potrójny



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN312619**
■ antracytowy	**MTN311914**
■ aluminium	**MTN311960**

Mechanizm potrójny, 10 A



	Wersja	Nr art.
	3 styki zwierne, jednobiegunowe	**MTN311900**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami śrubowymi.

Łącznik i przycisk, podświetlony



Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN432819**
☐ biały active, połysk	**MTN432825**
■ antracytowy	**MTN433814**
■ aluminium	**MTN433860**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.
Wyposażenie dodatkowe: symbole, prostokątne, nr art. MTN395500/69, MTN395600/69, MTN395700/69, MTN395800/69, MTN395900.
Zawartość: do opakowań 5: 2 światło, 1 drzwi, 1 dzwonek (bezbarwny), 5 neutralnych (czerwony przezroczysty). Do opakowań 10: 4 światło, 2 drzwi, 2 dzwonek (bezbarwny), 10 neutralnych (czerwony przezroczysty).

Klawisz z lampką podświetlającą



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN436019**
☐ biały active, połysk	**MTN436025**
■ antracytowy	**MTN431014**
■ aluminium	**MTN431060**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.

Elementy sterujące




Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „światło”



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN435919**
☐ biały active, połysk	**MTN435925**
■ antracytowy	**MTN430914**
■ aluminium	**MTN430960**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.

Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „dzwonek”



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN435819**
☐ biały active, połysk	**MTN435825**
■ antracytowy	**MTN430814**
■ aluminium	**MTN430860**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.




Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „klucz”



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN435319**
☐ biały active, połysk	**MTN435325**
■ antracytowy	**MTN430714**
■ aluminium	**MTN430760**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.

Klawisz z lampką podświetlającą i oznaczeniem „gniazdo”



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN435219**
☐ biały active, połysk	**MTN435225**
■ antracytowy	**MTN431714**
■ aluminium	**MTN431760**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.




Klawisz z polem opisowym i lampką podświetlającą



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN434719**
☐ biały active, połysk	**MTN434725**
■ antracytowy	**MTN434614**
■ aluminium	**MTN434660**

Do oznakowania trwałego.
Do łącznika schodowego, krzyżowego oraz przycisków.
Zawartość: 4 piktogramy (1 obsługa, 1 światło, 1 dzwonek, 1 neutralny) na klawisz.

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN432719**
☐ biały active, połysk	**MTN432725**
■ antracytowy	**MTN433714**
■ aluminium	**MTN433760**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.
Typ ochrony: IP 44 bryzgoszczelny
Wyposażenie dodatkowe: symbole, prostokątne, nr art. MTN395500/69, MTN395600/69, MTN395700/69, MTN395800/69, MTN395900.
Zawartość: klawisz z zestawem uszczelek. Symbole: 1 światło, 1 dzwonek (bezbarwny), 1 neutralny (czerwony przezroczysty).

Mechanizm łącznika 10 A, z sygnalizacją załączenia



	Wersja	Nr art.
	jednobiegunowy ze wskaźnikiem świetlnym	**MTN324800**
	dwubiegunowy ze wskaźnikiem świetlnym	**MTN326701**
	schodowy ze wskaźnikiem świetlnym	**MTN325600**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Może być także wykorzystywany jako jednobiegunowy, łącznik sterujący.
Z zaciskami wtykowymi.
Zawartość: z lampką neonową.

Mechanizm łącznika 16 A, z sygnalizacją załączenia



	Wersja	Nr art.
	jednobiegunowy ze wskaźnikiem świetlnym	**MTN324900**
	schodowy ze wskaźnikiem świetlnym	**MTN326600**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.
Zawartość: z lampką neonową.

Mechanizm łącznika 10 A, z podświetleniem



	Wersja	Nr art.
	jednobiegunowy z lampą pozycyjną	**MTN324801**
	schodowy z lampą pozycyjną	**MTN325601**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Zawartość: z wbudowaną lampką neonową.

Mechanizm łącznika 16 A, z podświetleniem



	Wersja	Nr art.
	jednobiegunowy z lampą pozycyjną	**MTN324901**
	schodowy z lampą pozycyjną	**MTN326601**
	krzyżowy	**MTN325701**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

Mechanizm przycisku 10 A, z podświetleniem



	Wersja	Nr art.
	styk zwierny, jednobiegunowy	**MTN316101**

10 A, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Zawartość: z wbudowaną lampką neonową.

Mechanizm przycisku 16 A, z poświetleniem



Wersja	Nr art.
styk zwierny, jednobiegunowy	**MTN327120**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.
Zawartość: z lampką neonową.



Klawisz, podwójny, z prostokątnym okienkiem symbolu



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN438519**
☐	biały active, połysk	**MTN438525**
■	antracytowy	**MTN437514**
■	aluminium	**MTN437560**

Mechanizm przycisku, podwójny 10 A, z lampą pozycyjną



	Wersja	Nr art.
	2 styki zwierne	**MTN316200**

10 A, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Zawartość: z wbudowaną lampką neonową.

Mechanizm łącznika podwójny 10 A z zaciskiem N



	Wersja	Nr art.
	świecznikowy z sygnaliazcją załączenia	**MTN325501**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Zawartość: lampka zapasowa.

Mechanizm łącznika, podwójny 16 A z zaciskiem N



	Wersja	Nr art.
	świecznikowy z sygnalizacją załączenia	**MTN325401**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.
Zawartość: lampka zapasowa.

Mechanizm łącznika z podwójnym klawiszem, 10 A



	Wersja	Nr art.
	świecznikowy z podświetleniem	**MTN325502**

10 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.

Mechanizm łącznika z klawiszem, 16 A



	Wersja	Nr art.
	świecznikowy z podświetleniem	**MTN325402**

16 AX, prąd zmienny 250 V
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.



Ściemniacze obrotowe

Płytka centralna do mechanizmów ściemniaczy obrotowych maks. 600 VA



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN567019**
☐ biały active, połysk	**MTN567025**
■ antracytowy	**MTN569914**
■ aluminium	**MTN569960**

Mechanizm ściemniacza do obciążeń pojemnościowych



Wersja	Nr art.
60–400 W	**MTN572199**

Prąd zmienny 230 V
Do żarówek i lamp halogenowych 230 V.
Z łącznikiem przyciskowym.
(Sterowanie fazowe).

Mechanizm ściemniacza do obciążeń pojemnościowych



Wersja	Nr art.
60–600 W, lampa halogenowa 500 W	**MTN572299**

Prąd zmienny 230 V
Do żarówek i lamp halogenowych 230 V.
Z łącznikiem schodowym.
(**Sterowanie fazowe)**.

Mechanizm ściemniacza transformatorów elektronicznych do obciążeń pojemnościowych



Wersja	Nr art.
20–315 W	**MTN577199**

Prąd zmienny 230 V
Do transformatorów elektronicznych (MET i inne marki) oraz żarówek (obciążenie rezystencyjne).
Z łącznikiem przyciskowym schodowym.
(Sterowanie impulsowe)
Bezgłośny, odporny na zwarcia, z ochroną przed przeciążeniem oraz funkcją miękkiego startu w celu ochrony lamp.

Mechanizm ściemniacza halogenów niskonapięciowych na obciążenie indukcyjne



Wersja	Nr art.
20–500 VA	**MTN572599**

Prąd zmienny 230 V
Do transformatorów z możliwością ściemniania oraz żarówek (obciążenie indukcyjne/rezystencyjne).
Z łącznikiem przyciskowym schodowym.
(Sterowanie fazowe).

Mechanizm potencjometru elektronicznego 1—10 V



Wersja	Nr art.
	MTN572999

Do świetlówek z zasilaczem elektronicznym lub transformatorów elektronicznych z interfejsem 1–10 V.
Z łącznikiem przyciskowym jednobiegunowym 5 A.



Płytka centralna do regulatora obrotów



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN567619**
☐	biały active, połysk	**MTN567625**
■	antracytowy	**MTN569614**
■	aluminium	**MTN569660**

Mechanizm regulatora obrotów



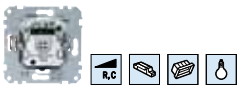
Wersja	Nr art.
	MTN583699

Prąd zmienny 230 V, 50–60 Hz, maks. 2,7 A
Do płynnej regulacji obrotów silników jednofazowych, takich jak silniki indukcyjne i uniwersalne. z oddzielnym wyjściem załączającym do sterowania listwami lub załączania obciążeń pojemnościowych.
Z zabezpieczeniem przeciwzwarciowym.



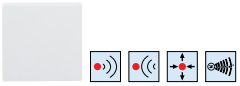
Ściemniacze dotykowe

Pokrywa sensora		Pokrywa sensora TELE	
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN577619**	☐ biały, połysk	**MTN577919**
☐ biały active, połysk	**MTN577625**	☐ biały active, połysk	**MTN577925**
■ antracytowy	**MTN570114**	■ antracytowy	**MTN570314**
■ aluminium	**MTN570160**	■ aluminium	**MTN570360**
Obsługa ręczna.		Możliwość obsługi ręcznej lub sterowania zdalnego przy użyciu pilota IR zdalnego sterowania.	

Uniwersalny superściemniacz		Superściemniacz ET z pamięcią do obciążeń pojemnościowych	
			
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
25–420 VA	**MTN577099**	20–315 W	**MTN577899**
Prąd zmienny 230 V Do obciążeń pojemnościowych, indukcyjnych i rezystancyjno-indukcyjnych, takich jak żarówki, transformatory zwojowe z możliwością ściemniania lub transformatory elektroniczne. **Sterowanie fazowe lub impulsowe** Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje przyłączonego obciążenia. Nie przyłączać obciążeń mieszanych. Z funkcją pamięci, możliwość wyłączenia. **Przewód neutralny:** niewymagany (systemy 2 przewodowy)		Prąd zmienny 230 V Do transformatorów elektronicznych (MET i inne marki) oraz żarówek (obciążenie rezystencyjne). **(Sterowanie impulsowe)** Bezgłośny, odporny na zwarcia, z ochroną przed przeciążeniem oraz funkcją miękkiego startu w celu ochrony lamp. z funkcją pamięci, możliwość wyłączenia.	



CONNECT płytka sensorowa z odbiornikiem radiowym do mechanizmów ściemniaczy



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN503619**
☐	biały active, połysk	**MTN503625**
■	antracytowy	**MTN502614**
■	aluminium	**MTN502660**

Do Systemu M.
Przycisk sterujący do przełączania lub włączania/ściemniania wyjścia. Możliwość obsługi ręcznej i sterowania zdalnego za pomocą nadajników systemu radiowego CONNECT.
Funkcje radiowe: **ruter**
W połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT płytka sensora może uaktywnić sam mechanizm, a także urządzenia dodatkowe przy użytkowaniu lokalnym.
Funkcje: włączanie, wyłączanie, przełączanie, ściemnianie.
Nadajnik: wszystkie nadajniki systemu radiowego CONNECT.

Płytka centralna komfortowego regulatora obrotowego do uniwersalnego superściemniacza



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN567819**
☐	biały active, połysk	**MTN567825**
■	antracytowy	**MTN567714**
■	aluminium	**MTN567760**

Do Systemu M.
Obsługa ręczna.
Z pokrętłem obrotowym i czterema powierzchniami obsługi do dalszych funkcji.
Segmenty świetlne umieszczone wokół pokrętła obrotowego pokazują ustawioną jasność.
Funkcje:
- Włączanie i wyłączanie za pomocą naciskania lub obracania pokrętła obrotowego
- Prędkość ściemniania zależy od szybkości obracania
- Przywracanie/przechowywanie dwóch poziomów jasności
- Włączanie/wyłączanie lampki pozycyjnej
- Włączanie/wyłączanie funkcji oszczędzania energii załączania (ograniczenie maks. jasności do 80%)



Klawisze do mechanizmu przycisku podwójnego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN619219**
☐	biały active, połysk	**MTN619225**
■	antracytowy	**MTN625214**
■	aluminium	**MTN625260**

Do Systemu M.
Klawisze mocowane są do mechanizmu przycisku podwójnego.
Wyposażenie dodatkowe: osłona ochronna tynku, System M, nr art. MTN627591...

Moduł przekaźnikowy 2-krotny



Wersja	Nr art.
	MTN568499

Do Systemu M.
Moduł przycisku bez klawiszy
Moduł przycisku jest montowany na mechanizm ściemniacza uniwersalnego 2-krotnego (nr art. 568099) i kompletowany z klawiszami dla modułu przyciskowego 2-krotnego w pasującej stylistyce.

Uniwersalny ściemniacz, 2-krotny



Wersja	Nr art.
2 x 50–200 VA	**MTN568099**

Prąd zmienny 230 V, 50–60 Hz
Do obciążeń pojemnościowych, indukcyjnych i rezystancyjnych, takich jak żarówki, transformatory zwojowe z możliwością ściemniania i transformatory elektroniczne.
(Sterowanie fazowe lub impulsowe).
Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje podłączone obciążenie.
Nie należy podłączać żadnych obciążeń mieszanych.
Z funkcją pamięci, możliwość wyłączenia.
Przewód neutralny: niewymagany (2 systemy przewodów)
Moc znamionowa/kanał: 50–200 W/VA



Łączniki

Pokrywa sensora

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN577619**
☐ biały active, połysk	**MTN577625**
■ antracytowy	**MTN570114**
■ aluminium	**MTN570160**

Obsługa dotykowa.

Pokrywa sensora TELE

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN577919**
☐ biały active, połysk	**MTN577925**
■ antracytowy	**MTN570314**
■ aluminium	**MTN570360**

Możliwość obsługi ręcznej lub sterowania zdalnego przy użyciu pilota IR zdalnego sterowania.

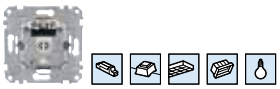
Elektroniczny mechanizm łącznika



Wersja	Nr art.
25–400 W	**MTN575799**

Prąd zmienny 230 V
Do obciążeń rezystencyjnych, takich jak żarówki i lampy halogenowe 230 V.
Obciążenie: 25–400 W
Przewód neutralny: nie wymagany (system 2-przewodowy)

Mechanizm uniwersalny z przekaźnikiem



Wersja	Nr art.
maks. 1 000 W/VA	**MTN575897**

Prąd zmienny 230 V
Do obciążeń pojemnościowych, indukcyjnych i rezystancyjnych, takich jak żarówki, lampy energooszczędne, oświetlenie halogenowe LV z konwencjonalnym transformatorem, świetlówki.
Przewód neutralny wymagany.
Funkcje:
- Funkcja przycisku: pozostaje włączony, gdy dotyka się przycisku, maks. 1 min
- Funkcja włączania: wł./wył.
- Funkcja czasu: 5 s do 1 h

Podłączone obciążenie: maks. 1 000 W/VA, 500 VA w przypadku lamp halogenowych LV z konwencjonalnym transformatorem, maks. 140 µF obciążenia pojemnościowego

Elektroniczny mechanizm przycisku



Wersja	Nr art.
4–100 VA	**MTN574697**

Prąd zmienny 230 V
Generator impulsów dla łączników impulsowych lub obwodów stycznikowych. Funkcja włączania zależy od użytego przełącznika impulsowego lub obwodu stycznikowego.
Podłączone obciążenie: 4–100 VA
Prąd załączania: 10-500 mA
Czas trwania impulsu: ok. 40 ms
Przewód neutralny: nie wymagany (system 2-przewodowy)

Łącznik elektroniczny TELE



Wersja	Nr art.
	MTN573998

Do ściemniaczy z pamięcią, lamp halogenowych, z funkcją sterowania zdalnego, przycisków elektronicznych, łączników czasowych, łączników przekaźnikowych i transformatorów MET.
Przewód neutralny wymagany.
Możliwość zdalnego sterowania.
Funkcje obsługowe jak łącznik główny.

CONNECT płytka sensorowa z odbiornikiem radiowym do mechanizmów łącznika



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN503419**
☐	biały active, połysk	**MTN503425**
■	antracytowy	**MTN502414**
■	aluminium	**MTN502460**

Do Systemu M.
Płytka sensora do włączania wyjścia. Możliwość obsługi ręcznej i sterowania zdalnego za pomocą nadajników systemu radiowego CONNECT.
Funkcje radiowe: **ruter**
W połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT płytka sensora może uaktywnić mechanizm, a także urządzenia dodatkowe przy użytkowaniu lokalnym.
Funkcje: włączanie, wyłączanie, przełączanie.
Nadajnik: wszystkie nadajniki systemu radiowego CONNECT.

Mechanizm łącznika z przekaźnikiem



Wersja	Nr art.
0–1 000 VA	**MTN576897**

Prąd zmienny 230 V
Do obciążeń pojemnościowych i rezystancyjno-indukcyjnych, takich jak żarówki, świetlówki, lampy energooszczędne, oświetlenie halogenowe LV itd.
Obciążenie: 0–1000 VA
Obciążenie pojemnościowe: maks. 140 µF
Przewód neutralny: wymagany (3 systemy przewodów)

Elektroniczny mechanizm łącznika



Wersja	Nr art.
40–300 W	**MTN576799**

Prąd zmienny 230 V
Do obciążeń rezystancyjnych, takich jak żarówki i lampy halogenowe 230 V.
Obiążenie: 40–300 W
Przewód neutralny: niewymagany (systemy 2 przewodowy)
Uwaga: Można podłączyć równolegle maksymalnie dwa elektroniczne mechanizmy łącznika.





Czujniki ruchu

ARGUS 180 mechanizm do montażu podtynkowego



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN575519**
☐ biały active, połysk	**MTN575525**
■ antracytowy	**MTN578414**
■ aluminium	**MTN578460**

Wewnętrzny czujnik ruchu.
Obszar monitorowania: 180°
Liczba poziomów: 1
Liczba stref: 14
Zakres: ok. 8 m
Czułość: płynnie regulowana
Czujnik światła: płynnie regulowany od ok. 5 do 1 000 lx
Czas: regulowany w krokach od 1 s do 8 min

ARGUS 180 mechanizm do montażu podtynkowego z łącznikiem



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN572819**
☐ biały active, połysk	**MTN572825**
■ antracytowy	**MTN578514**
■ aluminium	**MTN578560**

Do Systemu M.
Wewnętrzny czujnik ruchu z zintegrowanym łącznikiem wył./automatycznie/wł.
Obszar monitorowania: 180°
Liczba poziomów: 1
Liczba stref: 14
Zakres: ok. 8 m
Czułość: płynnie regulowana
Czujnik światła: płynnie regulowany od ok. 5 do 1 000 lx
Czas: regulowany w krokach od 1 s do 8 min



ARGUS 180 / 2,20 m mechanizm do montażu podtynkowego



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN568819**
☐ biały active, połysk	**MTN568825**
■ antracytowy	**MTN568714**
■ aluminium	**MTN568760**

Wewnętrzny czujnik ruchu z podwyższoną czułością.
Obszar monitorowania: 180°
Liczba poziomów: 6
Liczba stref: 46
Zakres: 8 m prawo/lewo, 12 m w przód
Czułość: płynnie regulowana
Czujnik światła: płynnie regulowany od ok. 5 do ok. 1 000 lx
Czas: regulowany w krokach od 1 s do 8 min
Wysokość montażu: 2,2 m lub 1,1 m (połowa zakresu)
Zawartość opakowania: z segmentami ochronnymi do ograniczania obszaru wykrywania.

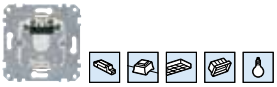
Elektroniczny mechanizm łącznika



Wersja	Nr art.
40–300 W	**MTN576799**

Prąd zmienny 230 V
Do obciążeń rezystencyjnych, takich jak żarówki i lampy halogenowe 230 V.
Podłączone obciążenie: 40-300 W
Przewód neutralny: nie wymagany (systemy 2 przewodowy)
Uwaga: można podłączyć równolegle maksymalnie dwa elektroniczne mechanizmy łącznika.

Mechanizm łącznika z przekaźnikiem



Wersja	Nr art.
0–1 000 VA	**MTN576897**

Prąd zmienny 230 V
Do obciążeń pojemnościowych i rezystancyjno-indukcyjnych, takich jak żarówki, świetlówki, lampy energooszczędne, oświetlenie halogenowe LV itd.
Podłączone obciążenie: 0–1000 VA
Obciążenie pojemnościowe: maks. 140 µF
Przewód neutralny: wymagany (systemy 3 przewodowy)

Łącznik czasowy



Łącznik czasowy



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN581219**
☐ biały active, połysk	**MTN581225**
■ antracytowy	**MTN586014**
■ aluminium	**MTN586060**

Do programowanego i zależnego od czasu włączania i wyłączania lamp.
Funkcje:
- 2 niezależne pamięci do programowania
- Wstępnie ustawione czasy przełączenia
- 18 programowanych czasów przełączenia
- Obsługa/programowanie za pomocą menu
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii)
- Resetowanie w celu przywrócenia ustawień fabrycznych
- Możliwość uaktywnienia modułu losowej kontroli (w zakresie ±15 min)
- Funkcja Astro (regulowanie ±2 godziny)
- Łatwe przełączanie z czasu letniego na zimowy
- Łącznik czasowy (automatyczne odłączanie po upływie ustawionego czasu)
- Możliwość obsługi ręcznej w każdym momencie

Napięcie nominalne: prąd zmienny 230 V/50 Hz
Przewód neutralny: wymagany
Podłączone obciążenie: 1000 W (żarówki)
LV 750 W lampy halogenowe z elektr. transformatorami
750 VA konw. transformator
500 VA świetlówki bez komp.
400 VA świetlówki z komp. równoległą
1000 VA świetlówki, obwód lamp podwójnych
Zaciski: zaciski śrubowe do maks. 2,5 mm^2 lub 2 x 1,5 mm^2
Zawartość: kompletne urządzenie.
Dostarczany bez ramki.



Mechanizm łącznika czasowego

Płytka centralna do mechanizmu łącznika czasowego, 15 min



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN567419**
☐ biały active, połysk	**MTN567425**
■ antracytowy	**MTN539014**
■ aluminium	**MTN539060**

Mechanizm łącznika czasowego



Wersja	Nr art.
dwubiegunowy, 15 min	**MTN538000**

Prąd zmienny 250 V, 16 A (4 A do silników)
Możliwe odchylenia do +12%.



Płytka centralna do mechanizmu łącznika czasowego, 120 min



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN567519**
☐ biały active, połysk	**MTN567525**
■ antracytowy	**MTN539214**
■ aluminium	**MTN539260**

Mechanizm łącznika czasowego



Wersja	Nr art.
dwubiegunowy, 120 min	**MTN538200**

Prąd zmienny 250 V, 16 A (4 A do silników)
Możliwe odchylenia do +12%.



Pokrywa sensora			Pokrywa sensora TELE		
Wersja		Nr art.	Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN577619**	☐	biały, połysk	**MTN577919**
☐	biały active, połysk	**MTN577625**	☐	biały active, połysk	**MTN577925**
■	antracytowy	**MTN570114**	■	antracytowy	**MTN570314**
■	aluminium	**MTN570160**	■	aluminium	**MTN570360**
Obsługa ręczna. Z klawiszem dotykowym.			Możliwość obsługi ręcznej lub sterowania zdalnego przy użyciu pilota IR zdalnego sterowania. Z klawiszem dotykowym.		



Urządzenia pokojowego regulatora temperatury

Płytka centralna do mechanizmów pokojowego regulatora temperatury z łącznikiem



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN534819**
☐ biały active, połysk	**MTN534825**
■ antracytowy	**MTN536114**
■ aluminium	**MTN536160**

Zakres ograniczeń zintegrowany z pokrętłem nastawnym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.

Mechanizm pokojowego regulatora temperatury z łącznikiem



Wersja	Nr art.
Prąd zmienny 230 V, 10(4) A	**MTN536302**
Prąd zmienny 24 V, 1(1) A	**MTN536304**

Z termicznym sprzężeniem zwrotnym.
Czwarte złącze do nocnego trybu ekonomicznego.
Zawartość: mechanizm pokojowego regulatora temperatury, osłona ochronna tynku i śruby.



Płytka centralna do mechanizmu pokojowego regulatora temperatury ze stykiem zmiennym



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN534719**
☐ biały active, połysk	**MTN534725**
■ antracytowy	**MTN536214**
■ aluminium	**MTN536260**

Zakres ograniczeń zintegrowany z pokrętłem nastawnym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.

Mechanizm pokojowego regulatora temperatury ze stykiem zmiennym



Wersja	Nr art.
Prąd zmienny 230 V, 5(2) A	**MTN536400**
Prąd zmienny 24 V, 1(1) A	**MTN536401**

Do elektrycznego ogrzewania podłogowego, gdy istnieje konieczność przyłączenia dodatkowego grzejnika wzajemnie sprzężonego, klimatyzacji (chłodzenie), napędów nastawnych (beznapięciowo otwartych lub zamkniętych).
Z termicznym sprzężeniem zwrotnym.
Zawartość: mechanizm pokojowego regulatora temperatury, osłona ochronna tynku i śruby.



Płytka centralna do mechanizmu podłogowego regulatora temperatury z łącznikiem



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN534919**
☐	biały active, połysk	**MTN534925**
☐	biały	**MTN535819**
■	antracytowy	**MTN535814**

Zakres ograniczeń zintegrowany z pokrętłem nastawczym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.

Mechanizm podłogowego regulatora temperatury



Wersja	Nr art.
Prąd zmienny 230 V, 10(4) A	**MTN537100**

Z sensorem sterowanym zdalnie z przewodem prowadzącym 4 m, z możliwością przedłużenia przy użyciu kabla 2 żyłowego.
Zawartość: mechanizm pokojowego regulatora temperatury, sensor sterowany zdalnie, osłona ochronna tynku i śruby.

CONNECT system radiowy, przycisk



CONNECT przycisk z odbiornikiem radiowym, przenośny



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN508119**
☐	biały active, połysk	**MTN508125**
■	antracytowy	**MTN508014**
■	aluminium	**MTN508060**

Do Systemu M.
Przenośny zasilany bateryjnie nadajnik radiowy z 1 kanałem. Do uaktywniania odbiornika radiowego w systemie radiowym CONNECT. Możliwość podłączenia maksymalnie 12 odbiorników radiowych.
Funkcje radiowe: administrator systemu (zob. uwagę)
Duża elastyczność instalacji. Puszka podtynkowa nie jest konieczna. Wspornik ścienny można przyklejać do ścian lub szyb oraz przykręcać do ścian lub puszek podtynkowych.
Kanały: 1
Zakres: do 100 m na otwartym terenie, do 30 m wewnątrz budynków
Bateria: 1 ogniwo litowe guzikowe (CR 2450N)
Wyświetlacze: lampka LED do potwierdzenia/programowania transmisji
Rozmiary: 44 x 12,5 mm (Ø x W)
Odbiornik: wszystkie odbiorniki systemu radiowego CONNECT.
Uwaga: urządzenie może pełnić funkcje i posiada cechy administratora systemu. Dla urządzeń przenośnych — jako administrator systemu najlepiej wybrać urządzenie stałe. Można w zamian użyć na przykład przycisku z odbiornikiem radiowym CONNECT (przycisk pojedynczy).
Zawartość: bateria, wspornik ścienny, dwustronne paski samoprzylepne, jednostronne folie samoprzylepne w kolorze aluminium, śruby, kołki.





CONNECT przycisk z odbiornikiem radiowym, pojedynczy



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN506119**
☐ biały active, połysk	**MTN506125**
■ antracytowy	**MTN505114**
■ aluminium	**MTN505160**

Do Systemu M.
Zasilany bateryjnie nadajnik radiowy z 2 kanałami. Do uaktywniania odbiornika radiowego w systemie radiowym CONNECT. Możliwość podłączenia maksymalnie 12 odbiorników radiowych na kanał.
Funkcje radiowe: administrator systemu
W połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT można uaktywnić w przycisku sterowanie scenami w celu zastosowania funkcji takich jak „przycisk dzwonek" lub „przełączanie".
Dzięki płaskiej konstrukcji duża elastyczność instalacji. Puszka podtynkowa nie jest konieczna. Przycisk można przyklejać do ścian lub szyb oraz przykręcać do ścian lub puszek podtynkowych. Istnieje także wiele możliwości instalacji kombinowanej.
Kanały: 2
Zakres: do 100 m na otwartym terenie, do 30 m wewnątrz budynków
Bateria: 1 ogniwo litowe, guzikowe (CR 2450N)
Wyświetlacze: lampka LED do potwierdzenia/programowania transmisji
Odbiornik: wszystkie odbiorniki systemu radiowego CONNECT.
Zawartość: bateria, płytka blokująca, dwustronne paski samoprzylepne, jednostronne folie samoprzylepne w kolorze aluminium, śruby, kołki.

CONNECT przycisk z odbiornikiem radiowym, podwójny



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN506219**
☐ biały active, połysk	**MTN506225**
■ antracytowy	**MTN505214**
■ aluminium	**MTN505260**

Do Systemu M.
Zasilany bateryjnie nadajnik radiowy z 4 kanałami. Do uaktywniania odbiornika radiowego w systemie radiowym CONNECT. Możliwość podłączenia maksymalnie 12 odbiorników radiowych na kanał.
Funkcje radiowe: administrator systemu
W połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT można uaktywnić w przycisku sterowanie scenami w celu zastosowania funkcji takich jak „przycisk dzwonek" lub „przełączanie".
Dzięki płaskiej konstrukcji duża elastyczność instalacji. Puszka podtynkowa nie jest konieczna. Przycisk można przyklejać do ścian lub szyb oraz przykręcać do ścian lub puszek podtynkowych. Istnieje także wiele możliwości instalacji kombinowanej.
Kanały: 4
Zakres: do 100 m na otwartym terenie, do 30 m wewnątrz budynków
Bateria: 1 ogniwo litowe, guzikowe (CR 2450N)
Wyświetlacze: lampka LED do potwierdzenia/programowania transmisji
Odbiornik: wszystkie odbiorniki systemu radiowego CONNECT.
Zawartość: bateria, płytka blokująca, dwustronne paski samoprzylepne, jednostronne folie samoprzylepne w kolorze aluminium, śruby, kołki.



Łączniki żaluzjowe

Klawisz do łącznika i przycisku żaluzjowego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN432419**
☐	biały active, połysk	**MTN432425**
■	antracytowy	**MTN435514**
■	aluminium	**MTN435560**

Do mechanizmu łącznika żaluzjowego i mechanizmu przycisku.

Mechanizm łącznika żaluzjowego



Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
jednobiegunowy	**MTN311501**		**MTN311502**
10 A, prąd zmienny 250 V Z mechaniczną i elektryczną blokadą nawrotów.		Z dodatkowym stykiem pomocniczym. Z mechaniczną i elektryczną blokadą nawrotów.	

Mechanizm przycisku żaluzjowego



Wersja	Nr art.
jednobiegunowy	**MTN315500**

10 A, prąd zmienny 250 V
Z mechaniczną i elektryczną blokadą nawrotów.



Płytka centralna do mechanizmu kombinowanego łącznika żaluzjowego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN567119**
☐	biały active, połysk	**MTN567125**
■	antracytowy	**MTN569814**
■	aluminium	**MTN569860**

Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjowego



Wersja	Nr art.
dwubiegunowy	**MTN317200**

10 A, prąd zmienny 250 V
W razie zastosowania tarczy blokującej możliwość używania jako przycisku.
Obsługa za pomocą pokrętła obrotowego.



Płytka centralna do mechanizmu kombinowanego łącznika żaluzjowego na klucz



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN319419**
☐	biały active, połysk	**MTN319425**
■	antracytowy	**MTN319314**
■	aluminium	**MTN319360**

Do standardowych zamków bębenkowych o długości 40 mm.

Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjowego na klucz



Wersja	Nr art.
dwubiegunowy	**MTN318501**

10 A, prąd zmienny 250 V
Do standardowych zamków bębenkowych o długości 40 mm.

Mechanizm przycisku żaluzjowego na klucz



Wersja	Nr art.
dwubiegunowy	**MTN318901**

10 A, prąd zmienny 250 V
Do standardowych zamków bębenkowych o długości 40 mm.





System sterowania żaluzjami, klawisze przycisków

Przycisk żaluzjowy



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN587719**
☐ biały active, połysk	**MTN587725**
■ antracytowy	**MTN586214**
■ aluminium	**MTN586260**

Przycisk sterujący do silników do żaluzji/rolet. z elektroniczną blokadą sterownika żaluzji.
Naciśnięcie przycisku < 1 s: zatrzymanie lub tryb impulsowy w celu regulacji lamelek.
Naciśnięcie przycisku > 1 s: ruch ciągły żaluzji/rolet (samoczynne podtrzymanie).

Przycisk żaluzjowy z funkcją pamięci i przyłączem czujnika



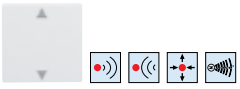
Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN587919**
☐ biały active, połysk	**MTN587925**
■ antracytowy	**MTN586314**
■ aluminium	**MTN586360**

Przycisk sterujący do silników do żaluzji/rolet. z elektroniczną blokadą sterownika żaluzji.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia/zmierzchowego.
Urządzenie korzysta w funkcji pamięci w celu symulowania obecności, aby zapisać czasy otwierania i zamykania żaluzji. Są one powtarzane co 24 godziny.
Funkcję pamięci można włączyć i wyłączyć w każdym momencie. Aby zapisać czasy, należy przytrzymać wciśnięty odpowiedni klawisz kierunku (2 s).
Zacisk śrubowy na mechanizmie łącznika żaluzjowego łączy przewód czujnika z przyciskiem żaluzji. Jasność czujnika światła jest ustawiona na ok. 20 000 lx.
Naciśnięcie przycisku < 1 s: zatrzymanie lub tryb impulsowy w celu regulacji lamelek.
Naciśnięcie przycisku > 1 s: ruch ciągły żaluzji/rolet (samoczynne podtrzymanie).





CONNECT przycisk żaluzjowy z odbiornikiem radiowym i przyłączem czujnika



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN503519**
☐ biały active, połysk	**MTN503525**
■ antracytowy	**MTN502514**
■ aluminium	**MTN502560**

Do Systemu M.
Przycisk obsługi silników rolet. Możliwość obsługi ręcznej i sterowania zdalnego za pomocą nadajników systemu radiowego CONNECT. z blokadą elektryczną sterowania żaluzji.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia/zmierzchowego.
Funkcje radiowe: **ruter**
W połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT przycisk żaluzjowy może uaktywnić sam mechanizm, a także urządzenia dodatkowe przy użytkowaniu lokalnym.
Zacisk śrubowy na mechanizmie łącznika żaluzjowego łączy przewód sensora z przyciskiem żaluzjowym. Jasność czujnika światła jest ustawiona na ok. 20 000 lx.
Funkcje: Radiowe: żaluzje w GÓRĘ, W DÓŁ, zatrzymanie

Przycisk żaluzjowy z odbiornikiem IR i przyłączem czujnika



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN588019**
☐ biały active, połysk	**MTN588025**
■ antracytowy	**MTN586414**
■ aluminium	**MTN586460**

Przycisk obsługi silników żaluzji/rolet.
Możliwość obsługi ręcznej i sterowania zdalnego za pomocą pilota IR zdalnego sterowania. z elektroniczną blokadą sterowania roletami.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia.
Zacisk śrubowy na mechanizmie łącznika żaluzjowego łączy przewód czujnika z przyciskiem żaluzji. Jasność czujnika światła jest ustawiona na ok. 20 000 lx.
Naciśnięcie przycisku < 1 s: zatrzymanie lub tryb impulsowy w celu regulacji lamelek.
Naciśnięcie przycisku > 1 s: ruch ciągły żaluzji/rolet (samoczynne podtrzymanie).

Mechanizm łącznika żaluzji, standardowy



Wersja	Nr art.
1 000 W	**MTN580698**

Prąd zmienny 230 V, 50 Hz
Do sterowania lokalnego silnika do żaluzji/rolet z wyłącznikiem krańcowym.
Zabezpieczenie silnika przez blokowane wzajemnie styki przekaźnika. Bez rozszerzenia do sterowania zdalnego.
Napięcie nominalne: prąd zmienny 230 V, 50 Hz
Przewód neutralny: wymagany
Obciążenie: maks. 1 silnik 1000 W
Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane)
Czas trwania impulsu: 2 min
Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe dla maks. 2,5 mm^2 lub 2 x 1,5 mm^2

Mechanizm łącznika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego



Wersja	Nr art.
1 000 VA	**MTN580699**

Prąd zmienny 230 V, 50 Hz
Do sterowania 1 silnika do żaluzji/rolet z wyłącznikiem krańcowym.
W celu zastosowania sterowania grupowego/centralnego można podłączyć łącznik, przycisk lub dodatkowy mechanizm łącznika żaluzjowego do wejścia sterowania zdalnego. Wejście sterowania zdalnego umożliwia zastosowanie funkcji alarmu wiatrowego. Zabezpieczenie silnika przez blokowane wzajemne styki przekaźnika.
Napięcie nominalne: prąd zmienny 230 V, 50 Hz
Przewód neutralny: wymagany
Obciążenie: maks. 1 silnik 1000 VA
Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane)
Czas przetwarzania: minimum 500 ms
Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe do maks. 2,5 mm^2 lub 2 x 1,5 mm^2
Wyposażenie dodatkowe: interfejs czujnika wiatru, nr art. MTN580693.
Uwaga: w połączeniu z zegarem sterującym żaluzji, nr art. 5809..., 5859..., 5839..., 5819..., wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.



System sterowania żaluzjami, zegary sterujące

Zegar sterujący żaluzji standardowy



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN581419**
☐	biały active	**MTN581425**
■	antracytowy	**MTN581914**
■	aluminium	**MTN581960**

Do programowanego i zależnego od czasu sterowania silnikami do żaluzji/rolet.
Funkcje:
- Obsługa za pomocą 4 przycisków
- Wstępnie ustawione czasy przełączenia
- Blokada czasu przełączeń pon–pt: można zaprogramować 1 x czas podniesienia żaluzji, 1 x czas opuszczenia żaluzji
- Blokada czasu przełączeń sob–niedz: można zaprogramować 1 x czas podniesienia żaluzji, 1 x czas opuszczenia żaluzji
- Funkcja szybkiego programowania
- Możliwość programowania bez mechanizmu podtynkowego
- Zasilanie rezerwowe do 6 godzin (bez baterii)
- Przywrócenie ustawień fabrycznych przez resetowanie
- Możliwość obsługi ręcznej w każdym momencie

Czas przełączania przy zmianie kierunku: min. 1 s
Dokładność zegara: ±1 min na miesiąc
Uwaga: w połączeniu z mechanizmem łącznika żaluzji z wejściem do sterowania zdalnego, nr art. 580699, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.

Sterowanie żaluzjami





Zegar sterujący żaluzji



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN581519**
☐ biały active, połysk	**MTN581525**
■ antracytowy	**MTN586114**
■ aluminium	**MTN586160**

Do programowanego i zależnego od czasu sterowania silnikami do żaluzji/rolet.

Funkcje:

- 3 niezależne pamięci programów
- Wstępnie ustawione czasy przełączeń
- 18 programowanych czasów przełączeń
- Obsługa/programowanie sterowane za pomocą menu
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii)
- Przywrócenia ustawień fabrycznych przez resetowanie
- Załączalny generator liczb losowych (w zakresie ±15 min)
- Funkcja Astro (regulowanie ±2 godziny)
- Funkcja przełączania z czasu letniego na zimowy
- Możliwość zaprogramowania indywidualnego czasu pracy
- Możliwość obsługi ręcznej w każdym momencie
- Blokada elektroniczna sterownika żaluzji

Zegar sterujący żaluzji z przyłączem czujnika



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN581619**
☐ biały active, połysk	**MTN581625**
■ antracytowy	**MTN586714**
■ aluminium	**MTN586760**

Do programowanego i zależnego od czasu sterowania silnikami do żaluzji/rolet.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia/zmierzchowego.
Przewód czujnika jest połączony z zegarem sterującym żaluzji za pomocą wtyczki.

Funkcje:

- 3 niezależne pamięci programów
- Wstępnie ustawione czasy przełączeń
- 18 programowanych czasów przełączeń
- Obsługa/programowanie sterowane za pomocą menu
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii)
- Przywrócenia ustawień fabrycznych przez resetowanie
- Załączalny generator liczb losowych (w zakresie ±15 min)
- Funkcja Astro (regulowanie ±2 godziny)
- Funkcja przełączania z czasu letniego na zimowy
- Możliwość zaprogramowania indywidualnego czasu pracy
- Możliwość obsługi ręcznej w każdym momencie
- Blokada elektroniczna sterownika żaluzji
- Możliwość ustawienia natężenia światła dla funkcji ochrony przeciwsłonecznej i przełączania zmierzchowego. Czujnik nasłonecznienia może także być wykorzystywany jako czujnik zmierzchowy.



System sterowania żaluzjami, wyposażenie dodatkowe

Czujnik nasłonecznienia/zmierzchowy



Wersja	Nr art.
2 m, biały	**MTN580691**

Czujnik nasłonecznienia jest mocowany do szyby okiennej za pomocą przyssawki. Możliwość wykorzystania jako czujnik nasłonecznienia, albo jako czujnik zmierzchowy.
Położenie czujnika wyznacza punkt dojazdu żaluzji żaluzji.
Przewód połączeniowy: 2 m / LIYY 2 x 0,14 mm^2





Czujnik wiatru



Wersja	Nr art.
biały	**MTN580692**

Do podnoszenia i ochrony żaluzji w zależności od siły wiatru.
Urządzenie jest podłączone do interfejsu czujnika wiatru.
Czujnik wiatru jest montowany na dachu lub na ścianie zewnętrznej budynku.
Przetwarza on zmierzone prędkości wiatru na sygnały elektryczne.
Typ ochrony: IP 65
Zawartość: ze wspornikiem mocującym.

Czujnik wiatru z podgrzewaniem



Wersja	Nr art.
biały	**MTN580690**

Z zintegrowanym ogrzewaniem w celu bezproblemowej pracy w zimie.
Do podnoszenia i ochrony żaluzji w zależności od siły wiatru.
Urządzenie jest podłączone do interfejsu czujnika wiatru.
Czujnik wiatru jest montowany na dachu lub na ścianie zewnętrznej budynku.
Przetwarza on zmierzone prędkości wiatru na sygnały elektryczne.
Typ ochrony: IP 65
Zawartość: ze wspornikiem mocującym.

Interfejs czujnika wiatru



Wersja	Nr art.
biały	**MTN580693**

Prąd zmienny 230 V, 50 Hz
Systemy pomiaru dla czujników wiatru i czujników wiatru z podgrzewaniem. Podłączony do wejścia mechanizmu sterowania zdalnego sterownika żaluzji.
Napięcie zasilania: prąd zmienny 230 V, 50 Hz
Wyjście: styk bezpotencjałowy do sterowania mechanizmem łącznika żaluzji
Czas reakcji: ok. 15 sekund (po przekroczeniu wybranej siły wiatru)
Czas opóźnienia wyłączenia: ok. 15 minut (przy spadku poniżej dolnej granicy wybranej siły wiatru)



Klucze i łączniki obrotowe

Płytka centralna do trójpolowego łącznika obrotowego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN567219**
☐	biały active, połysk	**MTN567225**
■	antracytowy	**MTN437314**
■	aluminium	**MTN437360**

Mechanizm trójpolowego łącznika obrotowego



Wersja	Nr art.
	MTN317400

16 A, prąd zmienny 250 V
Do trzystopniowego przełączania wentylatorów do urządzeń klimatyzacyjnych, systemów grzewczych lub wyciągów nad kuchennych.

Płytka centralna do łącznika pociąganego

Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN436919**
☐	biały active, połysk	**MTN436925**
■	antracytowy	**MTN436814**
■	aluminium	**MTN436860**

Mechanizm łącznika schodowego pociąganego



	Wersja	Nr art.
	schodowy	**MTN436600**

10 A, prąd zmienny 250 V



Łącznik wentylatora

Płytka centralna do łącznika wentylatora



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN567319**
☐	biały active, połysk	**MTN567325**
■	antracytowy	**MTN437114**
■	aluminium	**MTN437160**

Mechanizm łącznika wentylatora



Wersja	Nr art.
	MTN317100

10 A, prąd zmienny 250 V
Do załączania wentylatorów z trójstopniową regulacją.

Pokrywy sygnałowe i informacyjne

Płytka centralna mechanizmu sygnalizatora świetlnego

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN397619**
☐ biały active, połysk	**MTN397625**
■ antracytowy	**MTN397814**
■ aluminium	**MTN397860**

Mechanizm sygnalizatora świetlnego E 10



Wersja	Nr art.
osłona, czerwony	**MTN319018**
osłona, zielony/żółty/biały	**MTN319017**

Prąd zmienny 250 V, maks. 3 W
Z uchwytem E 10 i osłoną
Zawartość: z lampką neonową.



Płytka centralna do mechanizmu oświetlenia awaryjnego

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN353219**
☐ biały active, połysk	**MTN353225**
■ antracytowy	**MTN353014**
■ aluminium	**MTN353060**

Mechanizm – oświetlenie awaryjne 230 V



Wersja	Nr art.
	MTN353001

Oświetlenie awaryjne na wypadek awarii zasilania elektrycznego w obszarach mieszkalnych i usługowych, do oświetlania schodów, korytarzy i przestrzeni publicznych.
Służy do instalacji w puszce instalacyjnej 60 mm.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.

Mechanizm – oświetlenie awaryjne 230 V, z możliwością pracy w zespołach lampi



Wersja	Nr art.
	MTN353002

Oświetlenie awaryjne na wypadek awarii zasilania elektrycznego w obszarach mieszkalnych i usługowych, do oświetlania schodów, korytarzy i przestrzeni publicznych.
Służy do instalacji w puszce instalacyjnej 60 mm.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.

Pokrywy sygnałowe i informacyjne

Oświetlenie awaryjne 230 V, centralnie zarządzane



Wersja	Nr art.
	MTN353000

Oświetlenie awaryjne na wypadek awarii zasilania elektrycznego w obszarach mieszkalnych i usługowych, do oświetlania schodów, korytarzy i przestrzeni publicznych.
Służy do instalacji w puszce instalacyjnej 60 mm.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.



Płytka centralna do generatora sygnału akustycznego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN352419**
☐	biały active, połysk	**MTN352425**
■	antracytowy	**MTN352014**
■	aluminium	**MTN352060**

Mechanizm sygnału elektronicznego, 230 V



Wersja	Nr art.
	MTN352001

Mechanizm sygnału elektronicznego ma trzy wejścia do mechanizmu przycisków, do których można przypisać różne melodie. Za pomocą przyłączonego przycisku można wywołać melodię odpowiedniego wejścia. Można dokonać wyboru spośród pięciu dostępnych melodii. Do sterowania wejściami poprzez przycisk należy używać przycisku ze stykiem zwiernym lub lampką pozycyjną.
Służy do instalacji w puszce instalacyjnej 60 mm.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.
Napięcie nominalne: prąd zmienny 230 V, 50–60 Hz
Zużycie energii: 14 mA
Głośność: 70 dB / 1 m
Liczba melodii do zaprogramowania na wejście poprzez przycisk: 5

Mechanizm brzęczyka, 230 V



Wersja	Nr art.
	MTN352000

Służy do instalacji w puszce instalacyjnej 60 mm.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.
Napięcie nominalne: prąd zmienny 230 V



Łącznik na kartę

Łącznik na kartę hotelową

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN315619**
☐ biały active, połysk	**MTN315625**
■ antracytowy	**MTN315414**
■ aluminium	**MTN315460**

Podświetlany.

Mechanizm przycisku do łącznika do kart hotelowych 6 A, schodowy



Wersja	Nr art.
schodowy	**MTN314400**

6 A, prąd zmienny 230 V
Z zaciskami wtykowymi.
Zawartość: z wbudowaną lampką neonową.

Mechanizm przycisku do łącznika do kart hotelowych



	Wersja	Nr art.
	1-biegunowy zwierny lub rozwierny	**MTN315800**

6 A, prąd zmienny 230 V
Z zaciskami wtykowymi.
Wyposażenie dodatkowe: lampka neonowa zapasowa, nr art. MTN396502.
Lampka zapasowa wtykowa E 10, nr art. MTN396576.
Lampka neonowa E 10, nr art. MTN395100.
Lampka LED E 10, nr art. MTN3951...



Gniazda golarki

Płytka centralna do gniazda golarki



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN213619**
☐	biały active, połysk	**MTN213625**
■	antracytowy	**MTN213514**
■	aluminium	**MTN213560**

Mechanizm gniazda golarki



Wersja	Nr art.
	MTN213300

IEC 742 / EN 60742
Do wtyków Euro i chińskich wtyków dwustykowych.
Napięcia wtórne można pobierać bezpośrednio w dwóch pozycjach wtykowych.
Z zaciskami śrubowymi (do 2,5 mm^2).
Do podłączania w konwencjonalnych podwójnych puszkach podtynkowych do muru szczelinowego i puszkach podtynkowych zgodnie z normą DIN 49073, np. firmy Kaiser, nr art. 9062-77 (mur szczelinowy) lub nr art. 1656-02 (podtynkowo).
Pierwotne: prąd zmienny 230–240 V, 50/50 Hz
Wtórne: 20 VA, prąd zmienny 115 V/230–240 V, 50/60 Hz





Gniazda z uziemieniem (SCHUKO)

SCHUKO mechanizm gniazda ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem, zaciski wtykowe



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN235019**
☐ biały active, połysk	**MTN235025**
■ antracytowy	**MTN237314**
■ aluminium	**MTN237360**

16 A, prąd zmienny 250 V, DIN 49440
Wbudowany, ulepszona ochrona przed przypadkowym zetknięciem zgodnie z przepisami VDA 0620 część 1 (zastępuje wcześniejsze określenie „ochrona dzieci")
Z zaciskami wtykowymi.

SCHUKO mechanizm gniazda ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem, zaciski śrubowe



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN277419**
☐ biały active, połysk	**MTN277425**
■ antracytowy	**MTN275414**
■ aluminium	**MTN275460**

16 A, prąd zmienny 250 V, DIN 49440
Wbudowany, ulepszona ochrona przed przypadkowym zetknięciem zgodnie z przepisami VDA 0620 część 1 (zastępuje wcześniejsze określenie „ochrona dzieci")
Z zaciskami śrubowymi.





SCHUKO mechanizm gniazda z klapką zakrywającą i zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem, zaciski wtykowe



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN238319**
☐ biały active, połysk	**MTN238325**
■ antracytowy	**MTN237414**
■ aluminium	**MTN237460**

16 A, prąd zmienny 250 V, DIN 49440
Ulepszona ochrona przed przypadkowym zetknięciem zgodnie z przepisami VDA 0620 część 1 (zastępuje wcześniejsze określenie „ochrona dzieci")
Z zaciskami wtykowymi.

SCHUKO mechanizm gniazda z klapką zakrywającą i zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem IP44, zaciski wtykowe



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN238419**
☐ biały active, połysk	**MTN238425**
■ antracytowy	**MTN236614**
■ aluminium	**MTN236660**

16 A, prąd zmienny 250 V, DIN 49440
Zwiększona ochrona przed przypadkowym zetknięciem.
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.
Typ ochrony: IP 44 bryzgoszczelny
Zawartość: mechanizm gniazda, płytka centralna i pierścień uszczelniający.



Płytka centralna ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem i klapką zakrywającą do mechanizmu gniazda z uziemieniem



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN248819**
☐	biały active, połysk	**MTN248825**
■	antracytowy	**MTN218314**
■	aluminium	**MTN218360**

Mechanizm gniazda ze stykami ochronnymi (gniazdo typu Schuko) i zaciskami śrubowymi



Wersja	Nr art.
	MTN277000

16 A, prąd zmienny 250 V, DIN 49440
Z zaciskami śrubowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

Mechanizm gniazda ze stykami ochronnymi (gniazdo typu Schuko) i zaciskami wtykowymi



Wersja	Nr art.
	MTN230000

16 A, prąd zmienny 250 V, DIN 49440
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

Pierścień uszczelniający do podwyższania poziomu ochrony do IP 44

Wersja	Nr art.
	MTN515990

Pierścień uszczelniający umożliwia spełnienie wymagań poziomu ochrony IP 44 przez gniazda System Design z klapkami zakrywającymi.





Gniazda z kołkiem ochronnym

Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem		Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i klapką zakrywającą	
			
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN284219**	☐ biały, połysk	**MTN288319**
☐ biały active, połysk	**MTN284225**	☐ biały active, połysk	**MTN288325**
■ antracytowy	**MTN284314**	■ antracytowy	**MTN287414**
■ aluminium	**MTN284360**	■ aluminium	**MTN287460**
16 A, prąd zmienny 250 V, CEE 7 arkusz standardowy V Wbudowany, ulepszona ochrona przed przypadkowym zetknięciem zgodnie z przepisami VDA 0620 część 1 (zastępuje wcześniejsze określenie „ochrona dzieci”) Z zaciskami śrubowymi. Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.		16 A, prąd zmienny 250 V, CEE 7 arkusz standardowy V Wbudowany, ulepszona ochrona przed przypadkowym zetknięciem zgodnie z przepisami VDA 0620 część 1 (zastępuje wcześniejsze określenie „ochrona dzieci”) Z zaciskami śrubowymi. Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.	



Płytka centralna ze zwiększoną ochroną przed przypadkowym zetknięciem do mechanizmu gniazda z kołkiem ochronnym	
	
Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN286219**
☐ biały active, połysk	**MTN286225**
■ antracytowy	**MTN285214**
■ aluminium	**MTN285260**
Zwiększona ochrona przed przypadkowym zetknięciem.	

Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i zaciskami śrubowymi		Mechanizm gniazda z kołkiem ochronnym i zaciskami śrubowymi	
			
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
	MTN285100		**MTN285200**
16 A, prąd zmienny 250 V, CEE 7 arkusz standardowy V Z zaciskami śrubowymi. Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.		16 A, prąd zmienny 250 V, CEE 7 arkusz standardowy V Z zaciskami śrubowymi. Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.	



Gniazdo bez połączenia ochronnego

Płytka centralna do mechanizmu gniazda bez połączenia ochronnego i zwiększonej ochroną przed przypadkowym zetknięciem



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN215719**
☐	biały active, połysk	**MTN215725**
■	antracytowy	**MTN218014**
■	aluminium	**MTN218060**

Zwiększona ochrona przed przypadkowym zetknięciem.

Mechanizm gniazda bez połączenia ochronnego, zaciski wtykowe



Wersja	Nr art.
	MTN218000

16 A, prąd zmienny 250 V, CEE 7 arkusz standardowy I
Z zaciskami wtykowymi.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.



Gniazdo telefoniczne

Płytka centralna do mechanizmu gniazda telefonicznego RJ11/RJ12



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN469619**
☐	biały active, połysk	**MTN469625**
■	antracytowy	**MTN463514**
■	aluminium	**MTN463560**

RJ12 mechanizm gniazda telefonicznego, 4 styki



Wersja	Nr art.
	MTN463501

RJ12 mechanizm gniazda telefonicznego, 6 styków



Wersja	Nr art.
	MTN463500

Płytka centralna z kwadratowym okienkiem

Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN296019**
☐	biały active, połysk	**MTN296025**
■	antracytowy	**MTN297914**
■	aluminium	**MTN297960**

Do Systemu M.
Do mechanizmu przyłącza głośnika lub podtynkowego interfejsu USB.

TV/radio/SAT

Płytka centralna gniazd antenowych

Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN296719**
☐	biały active, połysk	**MTN296725**
■	antracytowy	**MTN297514**
■	aluminium	**MTN297560**

Do marek AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder itd.
Można otworzyć trzecie okienko na gniazdo satelitarne.

Mechanizm gniazda antenowego, 2 wyjścia R/TV+SAT, przelotowe



Wersja	Nr art.
Gniazdo R/TV/SAT przelotowe	**MTN466098**

DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1
Szerokopasmowa złączka kierunkowa do pętli systemowej w kablu szerokopasmowym, wspólnej anteny i systemów dystrybucji sygnałów satelitarnych.
Odpowiedni do puszek podtynkowych Ø 55–65 mm.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.

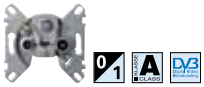
Mechanizm gniazda antenowego, 2 wyjścia R/TV+SAT, końcowe



Wersja	Nr art.
Gniazdo R/TV/SAT końcowe	**MTN466099**

DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1
Szerokopasmowa złączka kierunkowa do obwodów oddziałowych i systemów dystrybucji gwiazda w systemach sieci kablowych szerokopasmowych, wspólnej anteny i dystrybucji sygnałów satelitarnych.
z transmisją DC za pośrednictwem połączenia TV. Odpowiedni do puszek podtynkowych Ø 55–65 mm.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.
Transmisja DC: maks. 24 V/400 mA
Sygnał: 22 kHz i DiSEqC

Mechanizm pojedynczego gniazda antenowego, 3 wyjścia TV+FM+SAT



Wersja	Nr art.
Gniazdo TV+FM+SAT końcowe	**MTN466097**

DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1
Gniazdo przyłączeniowe indywidualne telewizji satelitarnej. Dal sieci rozgałęzionych i gwiaździstych w domowych instalacjach anten zbiorczych i satelitarnych. Z przenoszeniem napięcia stałego poprzez przyłącze telewizji satelitarnej. Odpowiednie do puszek podtynkowych Ø 55–65 mm.
Z mocowaniem za pomocą pazurków i śrubowym.
Transmisja DC: maks. 24 V/320 mA
Sygnał: 22 kHz i DiSEqC



Płytka centralna oznakowana FM+TV do gniazda antenowego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN299919**
☐	biały active, połysk	**MTN299925**
■	antracytowy	**MTN299514**
■	aluminium	**MTN299560**



Płytka centralna oznakowana R/TV+SAT do gniazda antenowego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN299819**
☐	biały active, połysk	**MTN299825**
■	antracytowy	**MTN299214**
■	aluminium	**MTN299260**

Audio

Płytka centralna z kwadratowym okienkiem

Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN296019**
☐ biały active, połysk	**MTN296025**
■ antracytowy	**MTN297914**
■ aluminium	**MTN297960**

Do Systemu M.
Do mechanizmu przyłącza głośnika lub podtynkowego interfejsu USB.

Mechanizm przyłącza głośnika, podwójny



Wersja	Nr art.
biały	**MTN467019**
antracytowy	**MTN467014**

Styki są oznaczone różnymi kolorami.
Przekrój poprzeczny przewodu maks. 10 mm^2.
Z szybkimi zaciskami wtykowymi.
Z zaciskami śrubowymi na tylnej stronie.



Płytka centralna ze złączem wtykowym głośnika HI-FI



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN468819**
☐ biały active, połysk	**MTN468825**
■ antracytowy	**MTN469314**
■ aluminium	**MTN469360**

Do przyłącza głośnika maks. 10 mm^2.
Zawartość: z dwoma złączami głośnika, pozłacanymi stykami.



Płytki centralne do technologii komunikacyjnej

Płytka centralna do mechanizmu RJ45, pojedyncza



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN296219**
☐ biały active, połysk	**MTN296225**
■ antracytowy	**MTN298314**
■ aluminium	**MTN298360**

Do Systemu M.
Do mechanizmów RJ45 8 (kat. 5e), mechanizmów RJ45 firmy Rutenbeck lub modeli E-DAT firmy BTR.

RJ45 mechanizm 8, kat. 5e



Wersja	Nr art.
	MTN465721

Do podłączania terminali analogowych lub cyfrowych za pomocą 8-stykowego złącza RJ45.
Podłączanie za pomocą zacisków LSA.



Płytka centralna do mechanizmu RJ45, podwójna



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN296119**
☐ biały active, połysk	**MTN296125**
■ antracytowy	**MTN298014**
■ aluminium	**MTN298060**

Do Systemu M.
Do mechanizmów RJ45 8/8, 2 x 8, mechanizmów Line 21 RJ45 8/8, mechanizmów RJ45 firmy Rutenbeck lub modeli E-DAT firmy BTR.

RJ45 mechanizm 8/8, kat. 6



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN465706**

Do podłączania analogowych lub cyfrowych urządzeń terminalowych za pomocą dwóch 8-biegunowych złączy RJ45.
Podłączanie za pomocą zacisków LSA.

Specjalne płytki centralne



Specjalne płytki centralne

Plakietka zaślepiająca



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN391619**
☐	biały active, połysk	**MTN391625**
■	antracytowy	**MTN391814**
■	aluminium	**MTN391860**

Możliwość powszechnego stosowania przy użyciu obróbki mechanicznej (wiercenie, frezowanie itd.)
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.



Płytka centralna do wyjścia kablowego



Wersja		Nr art.
☐	biały, połysk	**MTN296819**
☐	biały active, połysk	**MTN296825**
■	antracytowy	**MTN295514**
■	aluminium	**MTN295560**

Wyjście kablowe do kabli o średnicy maks. 10 mm.
Z napięciem odciążenia.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.



Adapter



Wersja		Nr art.
■	kremowy	**MTN518444**
☐	biały	**MTN518419**
■	aluminium	**MTN518460**
■	stal szlachetna	**MTN518446**

Mechanizmy Systemu M można łączyć z elementami serii System Design za pomocą adaptera.

Specjalne płytki centralne



Pierścień pośredni z klapką zakrywającą



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN516444**
biały	**MTN516419**
aluminium	**MTN516460**
mosiądz antyk	**MTN516443**
stal szlachetna	**MTN516446**

Za pomocą pierścienia pośredniego elementy serii System Design można łączyć mechanizmy Systemu M o normalnej wysokości zabudowy (np. TAE, UAE, gniazda, łączniki itd.).





Dodatkowe wyposażenie oświetleniowe

Lampka neonowa zapasowa z wbudowaną lampką



Wersja	Nr art.
szary	**MTN396502**

Prąd zmienny 230 V, 0,65 mA
Do wszystkich 1- i 2-biegunowych mechanizmów łącznika
Jako kontrolka lub podświetlenie.
Zawartość: z lampką neonową.

Lampka zapasowa wtykowa E 10



Wersja	Nr art.
	MTN396576

Do wszystkich 1- i 2-biegunowych mechanizmów łącznika
Jako kontrolka lub podświetlenie.
Uwaga!
W odniesieniu do wariantów niskonapięciowych (np. 8 V) zalecamy lampę sygnalizacyjną, 24–30 V, rurową, E 10, do 25 mm długości.
Zawartość: bez lampki neonowej.





Lampka LED



Wersja	Nr art.
czerwony	**MTN395120**
żółty	**MTN395121**
zielony	**MTN395122**
niebieski	**MTN395123**
biały	**MTN395124**
czerwony	**MTN395131**
żółty	**MTN395132**
zielony	**MTN395133**
niebieski	**MTN395134**
biały	**MTN395135**

Prąd zmienny/stały 230 V, prąd zmienny/stały 24 V
Odpowiedni do lampki zapasowej wtykowej E 10 lub mechanizmu sygnału świata E 10.
Uwaga: zużycie energii ok. 20 mA

Lampka neonowa E 10



Wersja	Nr art.
0,65 mA	**MTN395100**

Prąd zmienny 230 V, 0,65 mA
Dzięki niskiemu zużyciu energii (ok. 0,65 mA) i niskiemu napięciu początkowemu (maks. 120 V) pasuje szczególnie do obwodów na klatkach schodowych i do świetlówek.





Lampka zapasowa do łącznika wielokrotnego



Wersja	Nr art.
	MTN396176

Prąd zmienny 230 V, 2 x 1 mA
Jako kontrolka lub podświetlenie.
Zawartość: z lampką neonową.

Lampka zapasowa do łącznika świecznikowego



Wersja	Nr art.
	MTN396276

Prąd zmienny 230 V, 2 x 1 mA
Do celów oświetleniowych.
Zawartość: z lampką neonową.



Wyposażenie dodatkowe

Symbole, prostokątne



Wersja	Nr art.
neutralny, bezbarwny	**MTN395569**
światło, bezbarwny	**MTN395669**
drzwi, bezbarwny	**MTN395769**
dzwonek, bezbarwny	**MTN395869**
neutralny, czerwony przezr.	**MTN395900**

Do klawiszy i łączników z kwadratowym okienkiem.



Paski do oznakowania



Wersja	Nr art.
biały	**MTN230900**

Do indywidualnego oznaczania.
Zawartość: 1 arkusz na 36 produktów.



Piloty zdalnego sterowania

Pilot IR zdalnego sterowania Distance 2010

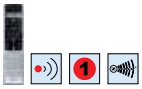


Wersja	Nr art.
czarny	**MTN570222**

10-kanałowy pilot IR zdalnego sterowania. Do sterowania wszystkimi płytkami sensora TELE, przyciskami żaluzjowymi z odbiornikiem IR, czujnikami obecności z odbiornikiem IR oraz urządzeniami KNX z odbiornikami IR.
Bateria: 2 mikroogniwa (IEC LR 03, AAA)
Zakres: do 20 m
Zawartość: bez baterii.



CONNECT zdalne sterowanie radiowe



Wersja	Nr art.
Aluminium/czarny	**MTN506923**

Zdalne sterowanie radiowe i pilot IR zdalnego sterowania w jednym urządzeniu. Uaktywnia:
- Urządzenia systemu radiowego CONNECT
- Urządzenia IR
- Maksymalnie pięć urządzeń IR AV takich jak TV, DVD, DVDR, VCR, SAT, kablówka, AMP i DMR

W połączeniu z systemem radiowym CONNECT, przy użyciu zdalnego sterowania można skonfigurować składniki sieci radiowej w kilku pomieszczeniach. Dla każdego pomieszczenia można skonfigurować do 9 grup obejmujących maksymalnie 12 urządzeń i 3 sceny z maksymalnie 12 urządzeniami.

Funkcje radiowe: administrator systemu, nadajnik
Funkcje:
CONNECT system radiowy
- Programowanie jako administratora systemu przy użyciu metody EASY CONNECT
- Programowanie za pomocą konfiguratora radiowego CONNECT
- Indywidualne programowanie przycisków radiowych CONNECT
- Indywidualny opis pomieszczeń i grup
- Wyświetlanie opisu na monitorze LCD

Rozszerzone funkcje IR/AV:
- Uaktywnia Philips Ambilight
- Obsługuje urządzenia ponad tysiąca producentów. Urządzenia wybiera się z listy lub wprowadzając kody programujące.
- Normalne korzystanie z funkcji urządzenia (np. głośności) we wszystkich trybach.

Zakres radiowy: do 100 m na otwartym terenie, do 30 m wewnątrz budynków
Zakres IR: do 15 m
Bateria: 3 mikroogniwa (IEC LR 03, AAA)
Wyświetlacz: 10-znakowy, LCD
Odbiornik: wszystkie odbiorniki systemu radiowego CONNECT.
Uwaga: urządzenie może pełnić funkcje administratora systemu. Jako administratora systemu należy używać sterowania zdalnego w połączeniu z metodą EASY CONNECT. Gdy jest to konieczne, można używać w połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT.
Zawartość: z baterią.
Z tabelą kodów do niemal wszystkich urządzeń konwencjonalnych, takich jak TV, VCR, DVD, SAT, AUX...

Przełomowy w formie i stylu

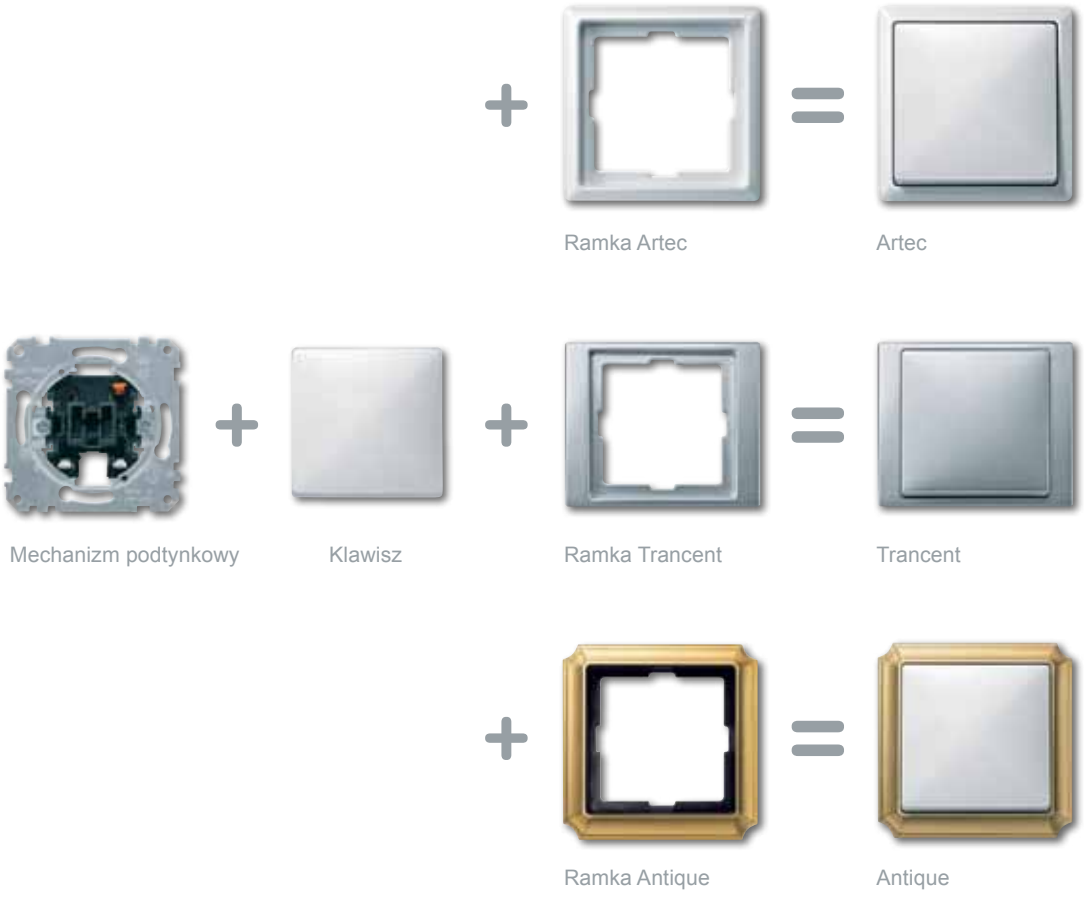
Artec / Antique / Trancent



System Design

Inowacyjne wzornictwo

System DESIGN zapewnia atrakcyjny wybór produktów i zróżnicowaną paletę akcentów stylistycznych. Dotyczy to zarówno oszczędnej w formie serii ARTEC, ekskluzywnej serii TRANCENT, jak i klasycznej – ANTIK. Wszystkie pokrywy i mechanizmy są zaprojektowane jednolicie dla wszystkich programów. Idealne warunki, aby sprostać indywidualnym życzeniom.



Jeden mechanizm – wiele możliwości

Łatwa wymiana linii wzorniczej łączników: mechanizmy systemu DESIGN pasują do wszystkich wariantów stylistycznych. Wystarczy wymienić ramkę – i gotowe.

Artec

Przejrzysty wygląd

Artec sprawia niewątpliwe wrażenie. Jego ponadczasowość łączy w sobie czystą formę użytkową oraz z smukły wygląd.
Oznacza to, że seria znakomicie spełnia wymagania nowoczesnej architektury i jest idealna dla zainstalowania w wielu miejscach. Wysoka jakość powierzchni ze stali nierdzewnej w połączeniu z obfitym klawiszem sprawia, że Artec to wybitny obraz łącznika.



Artec, stal szlachetna





Artec, biały



Artec, kermowy

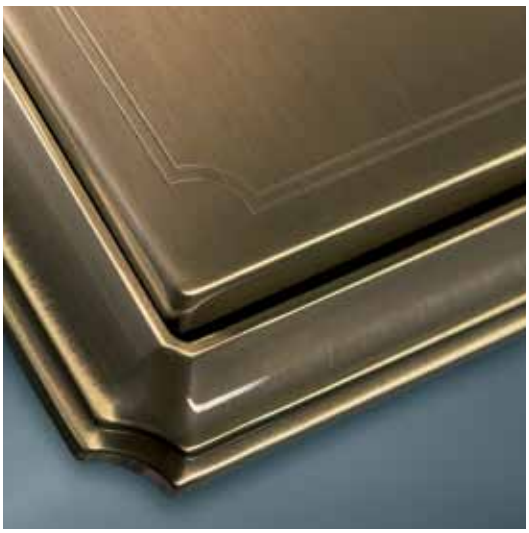


Artec, aluminium

Antique

Alternatywa stylu

Antique to elegancja, aby dopasować łączniki i gniazda do najbardziej wymagających wnętrz - budynki i pomieszczenia w tradycyjnym, klasycznym stylu. Ta seria łączników jest wyraźnym zwycięzcą, zarówno dzięki wysokiej jakości zastosowanych materiałów jak i starannie przygotowanym programie kolorów ramek i klawiszy. Styl, czysta i prosta forma.







Antique, biały



Antique, kremowy



Antique, mosiądz antyk



Antique, mosiądz polerowany/biały



Antique, mosiądz antyk/ biały

Trancent

Przejrzystość formy

Trancent jest dostępny w dwóch postaciach. Przejrzystość płyty zewnętrznej sprawia iż w wersji przezroczystej łącznik ma barwę aluminium, natomiast w wersji satynowej podkreśla stylowy, zielony blask który wzmacnia charakter szkła.
Powlekana powierzchnia szkła i szlifowane krawędzie wzmocniają ten efekt.







Trancent, satynowy

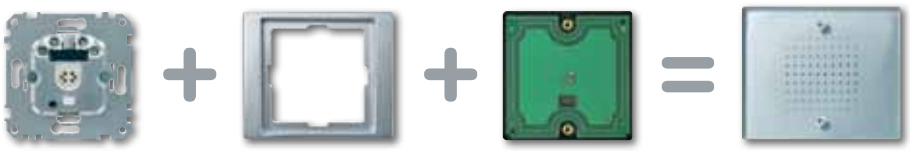


Trancent, przezroczysty



Trancent, kolor aluminium

System składa się z następujących komponentów:



Mechanizm elektroniczny

Ramka Trancent

Płytka sterująca Trancent

Nieograniczone możliwości

Duża różnorodność funkcji

Nasza rodzina łączników realizuje najróżniejsze funkcje, a tym samym oferuje najlepsze rozwiązania dla wszystkich obszarów zastosowania czy są to prywatne domy, biura, hotele, szpitale, szkoły lub inne budynki instytucji publicznych.



Czujnik ruchu



Wyłącznik z symbolem opisowym



Wyłącznik żaluzjowy







Wyłącznik z oznaczeniem 1/0



Gniazdo SCHUKO z klapką i przesłonami przeciwporażeniowymi



Przycisk żaluzjowy





Wyłącznik świecznikowy



Gniazdo telefoniczne



Gniazdo z uziemieniem i przesłonami przeciwporażeniowymi



Ściemniacz obrotowy



Wyłącznik z symbolem opisowym

Ramki Artec

Elementy Artec są dostępne w różnych wykonaniach materiałowych. Wszystkie wykonania są ze sobą w 100% zgodne.

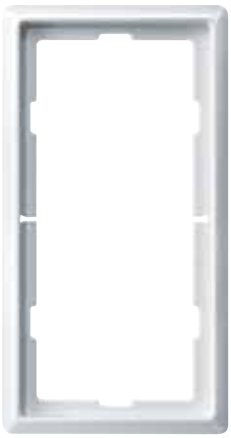


Ramka Artec, pojedyncza



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN481144**
biały	**MTN481119**
aluminium	**MTN481160**
stal szlachetna	**MTN481146**





Ramka Artec, podwójna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN481244**
biały	**MTN481219**
aluminium	**MTN481260**
stal szlachetna	**MTN481246**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Ramka Artec, podwójna bez centralnej poprzeczki



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN481844**
biały	**MTN481819**
aluminium	**MTN481860**
stal szlachetna	**MTN481846**



Ramka Artec, potrójna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN481144**
biały	**MTN481119**
aluminium	**MTN481160**
stal szlachetna	**MTN481146**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Artec, poczwórna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN481444**
biały	**MTN481419**
aluminium	**MTN481460**
stal szlachetna	**MTN481446**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Artec, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN481544**
biały	**MTN481519**
aluminium	**MTN481560**
stal szlachetna	**MTN481546**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Puszki natynkowe











Puszka natynkowa, 1-krotna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN512144**
biały	**MTN512119**
biały active	**MTN512125**

Z zamkniętym denkiem.
2 znormalizowane wloty przewodów, zamknięte dławikami zaślepiającymi. Możliwość montażu na każdym materiale budowlanym.
Zawartość opakowania: ze śrubami mocującymi mechanizm, wypustem kabla i kanału.

Puszka natynkowa, 2-krotna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN512244**
biały	**MTN512219**
biały active	**MTN512225**

Z zamkniętym denkiem.
4 znormalizowane wloty przewodów, zamknięte dławikami zaślepiającymi. Możliwość montażu na każdym materiale budowlanym.
Zawartość opakowania: ze śrubami mocującymi mechanizm, wypustem kabla i kanału.

Puszka natynkowa, 3-krotna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN512344**
biały	**MTN512319**
biały active	**MTN512325**

Z zamkniętym denkiem. 4 znormalizowane wloty przewodów, zamknięte dławikami zaślepiającymi. Możliwość montażu na każdym materiale budowlanym.
Zawartość opakowania: ze śrubami mocującymi mechanizm, wypustem kabla i kanału.

Wypust kablowy



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN535162**
biały	**MTN535160**

Dla przewodów i minikanałów

Wprowadzenie kanaøu kablowego (15 mm)



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN535062**
biały	**MTN535060**

Dla kanałów 15 x 15 mm

Ramki

Mechanizmy do serii Antique przedstawiono w części System M – mechanizmy.
Zalecamy mechanizmy w kolorach: kremowy, biały, ciemnobrązowy i mosiądz antyk.



Ramka Antique, pojedyncza



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN483144**
biały	**MTN483119**
mosiądz polerowany	**MTN483121**
mosiądz antyk	**MTN483143**



Ramka Antique, podwójna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN483244**
biały	**MTN483219**
mosiądz polerowany	**MTN483221**
mosiądz antyk	**MTN483243**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Antique, potrójna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN483344**
biały	**MTN483319**
mosiądz polerowany	**MTN483321**
mosiądz antyk	**MTN483343**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Antique, czterokrotna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN483444**
biały	**MTN483419**
mosiądz polerowany	**MTN483421**
mosiądz antyk	**MTN483443**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Antique, pięciokrotna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN483544**
biały	**MTN483519**
mosiądz polerowany	**MTN483521**
mosiądz antyk	**MTN483543**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Ramki

Mechanizmy do serii Trancet przedstawiono w części System M – mechanizmy.
Zalecamy mechanizmy w kolorze aluminium.

- Generacja łączników wielofunkcyjnych w eleganckiej szklanej szacie wzorniczej.
- Wygoda obsługi – wystarczy naciśnięcie palcem.
- Atrakcyjne wzornictwo dla reprezentacyjnych pomieszczeń mieszkalnych i użytkowych.
- Możliwe umieszczanie indywidualnych motywów graficznych.



Ramka Trancet, pojedyncza



Wersja	Nr art.
aluminium	**MTN482160**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Trancet, podwójna



Wersja	Nr art.
aluminium	**MTN482260**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Trancet, potrójna



Wersja	Nr art.
aluminium	**MTN482360**

Do instalacji pionowej i poziomej.



Ramka Trancet, czterokrotna



Wersja	Nr art.
aluminium	**MTN482460**

Do instalacji pionowej i poziomej.

Płytki sensorowe szklane TRANCENT



Szklana płytka sensorowa 1-krotna



Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN569100**
satynowy	**MTN569101**

Do załączania i ściemniania systemów oświetleniowych, sterowania żaluzjami, sterowania scenami (KNX).
Szklana płytka sensorowa reaguje na lekki dotyk. Płytka sterująca przetwarza sygnał, a następnie przekazuje go do mechanizmu łącznikowego (ściemniaczowego) żaluzji lub portu magistralnego.
Kompletować z: Płytka sterująca 1-krotna Trancent MNT569090, płytka sterująca dwugrupowa Trancent MNT569091.
Akcesoria: Folia osłonowa szklanej płytki sensorowej, nr art. MTN569190.
Kompletować z: Ramka Trancent, pojedyncza MTN482160.
Zawartość: Z folią osłonową pojedynczą i śrubami.



Szklana płytka sensorowa 2-krotna



Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN569200**
satynowy	**MTN569201**

Do załączania i ściemniania systemów oświetleniowych, sterowania żaluzjami, sterowania scenami (KNX).
Szklana płytka sensorowa reaguje na lekki dotyk. Płytka sterująca przetwarza sygnał, a następnie przekazuje go do mechanizmu łącznikowego (ściemniaczowego) żaluzji lub portu magistralnego.
Kompletować z: Płytka sterująca 1-krotną Trancent MNT569090, płytka sterująca dwugrupowa Trancent MNT569091.
Akcesoria: Folia osłonowa szklanej płytki sensorowej, nr art. MTN569190.
Kompletować z: Ramka Trancent, podwójna MTN482260.
Zawartość: Z folią osłonową podwójną i śrubami.



Szklana płytka sensorowa 3-krotna



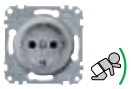
Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN569300**
satynowy	**MTN569301**

Do załączania i ściemniania systemów oświetleniowych, sterowania żaluzjami, sterowania scenami (KNX).
Szklana płytka sensorowa reaguje na lekki dotyk. Płytka sterująca przetwarza sygnał, a następnie przekazuje go do mechanizmu łącznikowego (ściemniaczowego) żaluzji lub portu magistralnego.
Kompletować z: Płytka sterująca 1-krotna Trancent MNT569090, płytka sterująca dwugrupowa Trancent MNT569091.
Akcesoria: Folia osłonowa szklanej płytki sensorowej, nr art. MTN569190.
Kompletować z: Ramka Trancent, potrójna MTN482360.
Zawartość: Z folią osłonową potrójną i śrubami.

Gniazda wtykowe TRANCENT



Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO TRANCENT z przesłonami przeciwporażeniowymi.



Wersja	Nr art.
aluminium	**MTN230660**

16 A, AC 250 V, DIN 49440
Zintegrowane przesłony przeciwporażeniowe wg VDE 0620 część 1 (zamiast dotychczas stosowanego terminu „zabezpieczenie przed dziećmi").
Z zaciskami wtykowymi.
Kompletować z: Płytka szklana gniazd wtykowych Trancent, 1-krotna MTN5694..., płytka szklana gniazd wtykowych Trancent, 2-krotna MTN5682..., MTN 5683..., szklana płytka sensorowa Trancent, 1-krotna, ze szklaną płytką gniazda wtykowego, 1-krotnego MTN 5695...



Płytka szklana gniazd wtykowych TRANCENT, 1-krotna



Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN569400**
satynowy	**MTN569401**

Kompletować z: Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO TRANCENT MTN230660
Kompletować z: Ramka Trancent pojedyncza MTN482160
Zawartość: Z folią osłonową i elementami dystansowymi.



Płytka szklana gniazd wtykowych TRANCENT, 2-krotna



Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN568200**
satynowy	**MTN568201**

Kompletować z: Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO TRANCENT MTN230660
Kompletować z: Ramka Trancent podwójna MTN482260
Zawartość: Z folią osłonową i elementami dystansowymi.



Płytka szklana gniazd wtykowych TRANCENT, 3-krotna



Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN568300**
satynowy	**MTN568301**

Kompletować z: Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO TRANCENT ref. MTN230660
Kompletować z: Z ramką Trancent 3-krotną MTN482360
Zawartość: Z folią osłonową i elementem dystansowym.



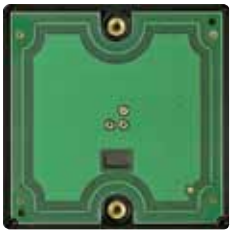
Szklana płytka sensorowa Trancent, 1-krotna, ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego



Wersja	Nr art.
przezroczysty	**MTN569500**
satynowy	**MTN569501**

Do załączania i ściemniania systemów oświetleniowych, sterowania żaluzjami, sterowania scenami (KNX).
Szklana płytka sensorowa reaguje na lekki dotyk. Płytka sterująca przetwarza sygnał, a następnie przekazuje go do mechanizmu łącznika/ściemniacza/żaluzji lub portu magistralnego.
Kompletować z: Płytka sterująca 1-krotna Trancent MTN569090, płytka sterująca dwugrupowa, Trancent MTN569091, płytka sterująca od 1-krotnej do 4-krotnej MTN6461-4600.
Kompletować z: Ramka Trancent 2-krotna MTN482260
Zawartość: Z folią osłonową, śrubą i elementem dystansowym

Łącznik i przycisk



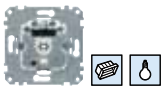
Płytka sterująca, 1-krotna



Wykonanie	Nr art.
1-krotny	**MTN569090**

Do załączania lub załączania/ściemniania jednego wyjścia. Obsługa jednopolowa.
Z LED orientacyjną. Dotknięcie szklanej płytki sensorowej jest potwierdzane krótkim sygnałem akustycznym.
Kompletować z: Mechanizm łącznika elektronicznego MTN 575799, uniwersalny mechanizm przekaźnikowy MTN575897, mechanizm przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998, mechanizm superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizm superściemniacza ET z pamięcią na obciążenie pojemnościowe MTN577899.
Kompletować z: Szklana płytka sensorowa Trancent, 1-krotna MTN5691..., 2-krotna MTN5692..., 3-krotna MTN5693..., 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...

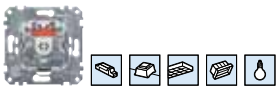
Mechanizm łącznika elektronicznego



Wersja	Nr art.
25-400 W	**MTN575799**

AC 230 V
Dla obciążeń rezystacyjnych, takich jak żarówki i lampy halogenowe 230 V.
Obciążenie: 25-400 W
Przewód zerowy: Nie wymagany (system 2-przewodowy)
Kompletować z: Płytka sensorowa System M MTN5776..., MTN5701.../Artec/Trancent/Antique MTN5737..., płytka sensorowa TELE System M MTN5779..., MTN5703..., Artec/Trancent/Antique MTN5709..., płytka sterująca 1-krotna Trancent MTN569090.
Sterowanie zdalne, z przyciskami mechanicznymi. Z wkładem sterowania zdalnego TELE, nr art. MTN5739908.

Uniwersalny mechanizm przekaźnikowy



Wersja	Nr art.
max. 1000 W/VA	**MTN575897**

AC 230 V
Dla obciążeń rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, takich jak żarówki, lampy energooszczędne, lampy halogenowe NV z transformatorem konwencjonalnym, transformatory elektroniczne, świetlówki.
Przewód zerowy: wymagany
Funkcje:
- Funkcja przycisku: włączone tak długo, jak długo jest dotykana powierzchnia łącznika, maks. 1 minutę
- Funkcja łączeniowa: ZAŁ/WYŁ
- Funkcja czasowa: 5 s do 1 h

Moc: maks. 1000 W/VA,
500 VA dla lamp halogenowych niskonapięciowych z transformatorem konwencjonalnym, obciążenie pojemnościowe maks. 140 µF.
Kompletować z: Płytka sensorowa System M MTN5776..., MTN5701..., Artec/Trancent/Antique MTN5737..., płytka sensorowa TELE System M MTN5779..., MTN5703..., Artec/Trancent/Antique MTN5709..., płytka sterująca 1-krotna MTN569090.
Sterowanie zdalne: Z przyciskami mechanicznymi. Z wkładem sterowania zdalnego TELE MTN573998.

Mechanizm przycisku elektronicznego



Wersja	Nr art.
4-100 VA	**MTN574697**

AC 230 V
Generator impulsów dla łączników impulsowych lub obwodów stycznikowych.
Funkcja przełączania jest określana przez zastosowany przełącznik impulsowy lub obwód stycznikowy.
Moc: 4-100 VA
Prąd: 10-500 mA
Czas trwania impulsu: ok. 40 ms
Przewód zerowy: nie wymagany (system 2-przewodowy)
Kompletować z: Płytka sensorowa System M MTN5776...,MTN5701..., Artec/Trancent/Antique MTN5737..., płytka sensorowa TELE System MTN5779..., MTN7503..., Artec/Trancent/Antique MNT 5709..., płytka sterująca 1-krotna Trancent MTN569090.
Sterowanie zdalne: Z przyciskami mechanicznymi. Z wkładem sterowania zdalnego TELE MTN 573998.

Mechanizm sterowania zdalnego TELE



Wersja	Nr art.
	MTN573998

Dla superściemniacza z pamięcią, superściemniacza dla halogenów i TELE, przycisków elektronicznych, łączników czasowych, łączników przekaźnikowych i transformatorów MET.
Przewód zerowy: wymagany
Możliwość zdalnej obsługi.
Funkcje obsługowe jak łącznik główny.
Kompletować z: Płytka sensorowa System M MTN5776..., MTN5701..., Artec/Trancent/Antique MTN5737..., płytka sensorowa TELE System M MTN5779..., MTN5703..., Artec/Trancent/Antique MTN 5709..., płytka sterująca 1-krotna Trancent MTN569090.



Płytka sterująca dwugrupowa



Wersja	Nr art.
świecznikowy	**MTN569091**

Do sterowania dwoma wyjściami. Obsługa dwupolowa.
Z LED orientacyjną.
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzjowego/świecznikowego MTN576499.
Kompletować z: Szklana płytka sensorowa MTN5691..., MTN5692... 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...

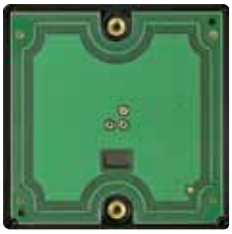
Mechanizm żaluzjowy/szeregowy



Wersja	Nr art.
1000 VA	**MTN576499**

AC 230 V, 50-60 Hz
Przewód zerowy: wymagany
Obciążenie: 230 V AC, 1000 W/VA wspólnie dla obu kanałów
Obciążenie pojemnościowe: 230 V AC, maks. 140 µF
Pobór mocy: < 1 W
Przekrój przewodu przyłączeniowego: maks. 2x2,5 mm^2
Kompletować z: Płytka sterująca żaluzjami, nr art. MTN569092, płytka sterująca dwugrupowa, nr art. MTN569091.

Mechanizm łącznika czasowego, zwłoczny



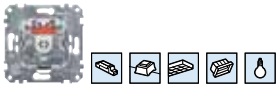
Płytka sterująca, 1-krotna



Wykonanie	Nr art.
1-krotny	**MTN569090**

Do załączania lub załączania/ściemniania jednego wyjścia. Obsługa jednopolowa.
Z LED orientacyjną. Dotknięcie szklanej płytki sensorowej jest potwierdzane krótkim sygnałem akustycznym.
Kompletować z: Mechanizm łącznika elektronicznego MTN 575799, uniwersalny mechanizm przekaźnikowy MTN575897, mechanizm przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998, mechanizm superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizm superściemniacza ET z pamięcią na obciążenie pojemnościowe MTN577899.
Kompletować z: Szklana płytka sensorowa Trancent, 1-krotna MTN5691..., 2-krotna MTN5692..., 3-krotna MTN5693..., 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...

Uniwersalny mechanizm przekaźnikowy

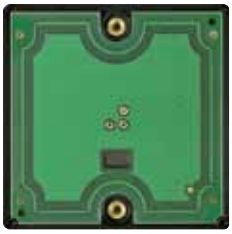


Wersja	Nr art.
max. 1000 W/VA	**MTN575897**

AC 230 V
Dla obciążeń rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, takich jak żarówki, lampy energooszczędne, lampy halogenowe NV z transformatorem konwencjonalnym, transformatory elektroniczne, świetlówki.
Przewód zerowy: wymagany
Funkcje:
- Funkcja przycisku: włączone tak długo, jak długo jest dotykana powierzchnia łącznika, maks. 1 minutę
- Funkcja łączeniowa: ZAŁ/WYŁ
- Funkcja czasowa: 5 s do 1 h

Moc: maks. 1000 W/VA,
500 VA dla lamp halogenowych niskonapięciowych z transformatorem konwencjonalnym, obciążenie pojemnościowe maks. 140 µF.
Kompletować z: Płytka sensorowa System M MTN5776..., MTN5701..., Artec/Trancent/Antique MTN5737..., płytka sensorowa TELE System M MTN5779..., MTN5703..., Artec (Trancent) Antique MTN5709..., płytka sterująca 1-krotna MTN569090.
Sterowanie zdalne: Z przyciskami mechanicznymi. Z wkładem sterowania zdalnego TELE MTN573998.

Ściemniacz przyciskowy



Płytka sterująca, 1-krotna



Wykonanie	Nr art.
1-krotny	**MTN569090**

Do załączania lub załączania/ściemniania jednego wyjścia. Obsługa jednopolowa.
Z LED orientacyjną. Dotknięcie szklanej płytki sensorowej jest potwierdzane krótkim sygnałem akustycznym.
Kompletować z: Mechanizm łącznika elektronicznego MTN 575799, uniwersalny mechanizm przekaźnikowy MTN575897, mechanizm przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizm sterowania zdalnego TELE MTN573998, mechanizm superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizm superściemniacza ET z pamięcią na obciążenie pojemnościowe MTN577899.
Kompletować z: Szklana płytka sensorowa Trancent, 1-krotna MTN5691..., 2-krotna MTN5692..., 3-krotna MTN5693..., 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...

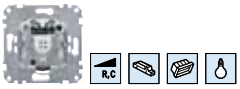
Mechanizm superściemniacza uniwersalnego



Wersja	Nr art.
25-420 VA	**MTN577099**

AC 230 V
Dla obciążeń rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych, np. żarówek, transformatorów przystosowanych do ściemniania i transformatorów elektronicznych.
(Sterowanie fazowe lub impulsowe)
Ściemniacz uniwersalny rozpoznaje automatycznie rodzaj przyłączonego obciążenia. Nie przyłączać obciążeń mieszanych.
Z funkcją pamięci, z możliwością wyłączania.
Przewód zerowy: nie wymagany (system 2-przewodowy)
Sterowanie zdalne: Z przyciskami mechanicznymi. Z mechanizmem rozszerzenia sterowania nr art. MTN573999, mechanizmem sterowania zdalnego TELE, nr art. MTN573998.
Kompletować z: Płytka sensorowa System MTN5776..., MTN5701..., Artec/Trancent/ Antique MTN5737..., płytka sensorowa TELE System M MTN5779..., MTN5703..., Artec/Trancent/ Antique MTN5709..., płytka centralna z komfortowym regulatorem obrotowym do wkładu superściemniacza uniwersalnego MTN5678..., MTN5677..., CONNECT płytka sensorowa z odbiornikiem radiowym do mechanizmów ściemniaczy System M MTN5036...,MTN5046..., Artec/Trancent/Antique MTN5709..., płytka sterująca 1-krotna MTN569090.
Sterowanie zdalne: Z przyciskami mechanicznymi. Z mechanizmem rozszerzenia sterowania MTN573998.

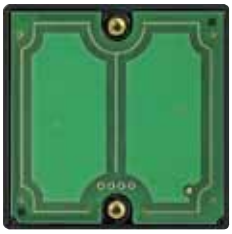
Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią na obciążenie pojemnościowe



Wersja	Nr art.
20-315 W	**MTN577899**

AC 230 V
Dla transformatorów elektronicznych (MET i inne modele) oraz żarówek (obciążenie rezystancyjne).
(Sterowanie impulsowe)
Bezgłośny, odporny na zwarcia, z zabezpieczeniem przeciwprzeciążeniowym, z funkcją miękkiego startu oszczędzającego lampę. Z funkcją pamięci, z możliwością wyłączania.
Kompletować z: Płytka sensorowa System M MTN5776..., MTN 5701..., Artec/Trancent/ Antique MTN 5737..., płytka sensorowa TELE System M MTN5779..., MTN5703..., Artec/Trancent/ Antique MTN 5709, płytka sterująca 1-krotna MTN569090.
Sterowanie zdalne: Z przyciskami mechanicznymi. Z przekaźnikowym wkładem uniwersalnym, nr art. MTN575897 z ustawioną funkcją przycisku.

Łącznik żaluzjowy



Płytka sterująca żaluzjami



Wersja	Nr art.
roller shutter	**MTN569092**

Do sterowania jednym napędem żaluzji/rolet.
Obsługa dwupolowa z LED orientacyjną.
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzjowego/świecznikowego MTN576499. Szklana płytka sensorowa, 1-krotna Trancent MTN5691..., 2-krotna Trancent MTN5692..., 3-krotna Trancent MTN5693..., 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...

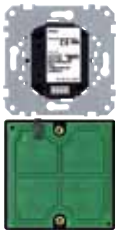
Mechanizm żaluzjowy/szeregowy



Wersja	Nr art.
1000 VA	**MTN576499**

AC 230 V, 50-60 Hz
Przewód zerowy: wymagany
Obciążenie: 230 V AC, 1000 W/VA wspólnie dla obu kanałów
Obciążenie pojemnościowe: 230 V AC, maks. 140 µF
Pobór mocy: < 1 W
Przekrój przewodu przyłączeniowego: maks. 2x2,5 mm^2
Kompletować z: Płytka sterująca żaluzjami, nr art. MTN569092, płytka sterująca dwugrupowa, nr art. MTN569091.

Przycisk Trancent



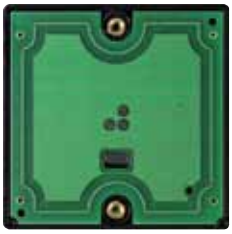
Płytka sterująca, 1- do 4-krotna



Wersja	Nr art.
1- do 4-krotna	**MTN6164-4600**

Dla serii TRANCENT.
Płytkę sterującą można programować jako sensor 1-, 2- lub 4-polowy.
Z LED orientacyjną. Dotknięcie szklanej płytki sensorowej jest potwierdzane krótkim sygnałem akustycznym.
Z wbudowanym portem magistralnym. Magistrala jest podłączona za pomocą kostki magistralnej.
Funkcje oprogramowania KNX:
Naprzeciwległe pola można parametryzować jako parę przycisków (dwupolowych) lub jako przyciski pojedyncze (jednopolowe). Łącznie do dyspozycji jest 12 możliwości parametryzacji.
Funkcje jednopolowe: ściemnianie, przełączanie, funkcja zbocza, temperatura, scena
Funkcje dwupolowe: żaluzje, załączanie, ściemnianie, przełączanie, funkcja zbocza, temperatura, scena
Kompletować z: Szklana płytka sensorowa 1-krotna Trancent MTN5691..., 2-krotna Trancent MTN5691..., 3-krotna Trancent MTN 5693..., 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...
Zawartość: Z wbudowanym portem magistralnym i z kostką magistralną.

Pokrywy wyświetlaczy sygnalizacyjnych i informacyjnych



Zaślepka do celów opisowych



Wersja	Nr art.
	MTN569000

Do opisywania np. tabliczek drzwiowych.
Zaślepka mocowana jest na puszce instalacyjnej 60 mm.
Kompletować z: Szklana płytka sensorowa 1-krotna Trancent MTN 5691..., 2-krotna Trancent MTN5692..., 3-krotna Trancent MTN5693..., 1-krotna ze szklaną płytą gniazda wtykowego 1-krotnego MTN5695...

Folie osłonoweTRANCENT



Folia osłonowa szklanej płytki sensorowej



Wersja	Nr art.
dla 569100/01	**MTN569190**
dla 569200/01	**MTN569290**
dla 569300/01	**MTN569390**

Do indywidualnego opisywania szklanych płytek sensorowych TRANCENT tekstami lub symbolami.
Do drukarek laserowych.
Zakres dostawy: Dla szklanej płytki sensorowej, 1-krotnej: 1 arkusz dla 6 produktów. Dla szklanej płytki sensorowej, 2-krotnej: 1 arkusz dla 3 produktów. Dla szklanej płytki sensorowej, 3-krotnej: 1 arkusz dla 2 produktów.

Klawisze

Klawisze łączników/przycisków





Klawisz



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN412144**
biały	**MTN412119**
aluminium	**MTN412160**
mosiądz antyk	**MTN412143**
stal szlachetna	**MTN412146**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego oraz przycisku

Klawisz oznakowany 0/1



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN412244**
biały	**MTN412219**
aluminium	**MTN412260**
stal szlachetna	**MTN412246**

Do mechanizmów łącznika 2- i 3-biegunowego





Klawisz oznakowany „światło”



Wersja	Nr art.
biały	**MTN412919**
aluminium	**MTN412960**
stal szlachetna	**MTN412946**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego oraz przycisku

Klawisz oznakowany „dzwonek”



Wersja	Nr art.
biały	**MTN412819**
aluminium	**MTN412860**
stal szlachetna	**MTN412846**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego oraz przycisku





Klawisz z polem opisowym



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN412344**
biały	**MTN412319**
aluminium	**MTN412360**
mosiądz antyk	**MTN412343**
stal szlachetna	**MTN412346**

Do trwałego opisywania. Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego oraz przycisku.
Akcesoria: Paski opisowe do łączników, gniazd wtykowych MTN395019.

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN411844**
biały	**MTN411819**
aluminium	**MTN411860**
mosiądz antyk	**MTN411843**
stal szlachetna	**MTN411846**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku.
Do mechanizmu przycisku i łącznika z kontrolką.
Akcesoria: Symbole prostokątne, nr art. MTN395500/69, MTN395600/69, MTN395700/69, MTN395800/69, MTN395900.
Zakres dostawy: jedn. opak. 5: 2 x światło, 1 x drzwi, 1 x dzwonek (przezroczysty), 5 bez symbolu (czerwone przezroczyste) jedn. opak. 10: 4 x światło, 2 x drzwi, 2 x dzwonek (przezroczysty), 10 bez symbolu (czerwone przezroczyste)

Klawisze





Klawisz – IP44



Wersja	Nr art.
biały	**MTN412019**
aluminium	**MTN412060**
stal szlachetna	**MTN412046**

Do mechanizmu łącznika schodowego, krzyżowego oraz przycisku.
Stopień ochrony: IP44 bryzgoszczelny
Zakres dostawy: Klawisz z zestawem uszczelniającym, 2-częściowym.

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole, IP44

Wersja	Nr art.
biały	**MTN412719**
aluminium	**MTN412760**
stal szlachetna	**MTN412746**

Do mechanizmu przycisku i łącznika z kontrolką.
Stopień ochrony: IP44 bryzgoszczelny
Akcesoria: Symbole prostokątne, nr art. MTN395500/69, MTN395600/69, MTN395700/69, MTN395900.
Zakres dostawy: Klawisz z zestawem uszczelniającym, 2-częściowym. Symbole: 1 światło, 1 dzwonek (przezroczysty), 1 bez symbolu (czerwony przezroczysty)



Klawisz z podświetleniem



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN438044**
biały	**MTN438019**
aluminium	**MTN438060**
mosiądz antyk	**MTN438043**
stal szlachetna	**MTN438046**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku





Klawisz z podświetleniem i oznaczeniem „światło”



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN437944**
biały	**MTN437919**
aluminium	**MTN437960**
mosiądz antyk	**MTN437943**
stal szlachetna	**MTN437946**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku

Klawisz z podświetleniem i oznaczeniem „dzwonek”



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN437844**
biały	**MTN437819**
aluminium	**MTN437860**
mosiądz antyk	**MTN437843**
stal szlachetna	**MTN437846**

Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku

Klawisze





Klawisz z podświetleniem i oznaczeniem „klucz”		Klawisz z podświetleniem i oznaczeniem „gniazdo”	
			
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN437644**	kremowy	**MTN437244**
biały	**MTN437619**	biały	**MTN437219**
aluminium	**MTN437660**	aluminium	**MTN437260**
mosiądz antyk	**MTN437643**	mosiądz antyk	**MTN437243**
stal szlachetna	**MTN437646**	stal szlachetna	**MTN437246**
Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku		Do łącznika sterującego i mechanizmu przycisku	

Klawisze łączników/przycisków podwójnych





Klawisz podwójny		Klawisz podwójny z prostokątnym okienkiem symbolu	
			
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN412544**	kremowy	**MTN413544**
biały	**MTN412519**	biały	**MTN413519**
aluminium	**MTN412560**	aluminium	**MTN413560**
mosiądz antyk	**MTN412543**	mosiądz antyk	**MTN413543**
stal szlachetna	**MTN412546**	stal szlachetna	**MTN413546**
Do mechanizmu łącznika świecznikowego, podwójnego schodowego i przycisku podwójnego		Do mechanizmu łącznika świecznikowego, podwójnego schodowego i przycisku podwójnego	

Czujniki ruchu





Moduł czujnika ruchu ARGUS 180 p/t



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN578644**
biały	**MTN578619**
aluminium	**MTN578660**
stal szlachetna lakierowana	**MTN578646**

Do serii Artec, Trancent, Antique czujnik ruchu wewnętrzny
Zakres monitorowania: 180°
Ilość płaszczyzn: 1
Ilość stref: 14
Zasięg: ok. 8 m
Czułość: regulowana bezstopniowo
Czujnik światła: ustawiany bezstopniowo od ok. 5 do ok. 1000 luksów
Czas: ustawiany stopniowo od ok. 1 sek do 8 min
Kompletować z: Mechanizm łącznika elektronicznego, MTN576799. Mechanizm przekaźnikowy, nr art. MTN576897.

Moduł czujnika ruchu ARGUS 180 p/t z wyłącznikiem



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN579544**
biały	**MTN579519**
aluminium	**MTN579560**
stal szlachetna lakierowana	**MTN579546**

Do serii Artec, Trancent, Antique czujnik ruchu wewnętrzny.
Ze zintegrowanym przełącznikiem Wył/Auto/Zał.
Zakres monitorowania: 180°
Ilość płaszczyzn: 1
Ilość stref: 14
Zasięg: ok. 8 m
Czułość: regulowana bezstopniowo
Czujnik światła: ustawiany bezstopniowo od ok. 5 do ok. 1000 luksów
Czas: ustawiany stopniowo od ok. 1 sek do 8 min
Kompletować z: Mechanizm łącznika elektronicznego, MTN576897. Mechanizm przekaźnikowy, MTN576799.



Moduł czujnika ruchu ARGUS 180/2.20 m p/t



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN566944**
biały	**MTN566919**
aluminium	**MTN566960**
stal szlachetna lakierowana	**MTN566946**

Do serii Artec, Trancent, Antique czujnik ruchu wewnętrzny z funkcją ochrony przed czołganiem (podwyższona czułość)
Zakres monitorowania: 180°
Ilość płaszczyzn: 6
Ilość stref: 46
Zasięg: 8 m prawo/lewo, 12 m na wprost
Czułość: regulowana bezstopniowo
Czujnik światła: ustawiany bezstopniowo od ok. 5 do ok. 1000 luksów
Czas: ustawiany stopniowo od ok. 1 sek do 8 min
Wysokość montażu: 2.2 m lub 1.1 m z zachowaniem połowy zakresu.
Kompletować z: mechanizm łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizm przekaźnikowy MTN576897.
Wyposażenie: osłona ochronna do ograniczania obszaru wykrywania.

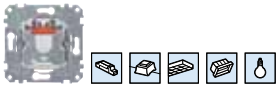
Mechanizm łącznika elektronicznego



Wersja	Nr art.
40-300 W	**MTN576799**

AC 230 V
Dla obciążeń rezystancyjnych, takich jak żarówki i lampy halogenowe 230 V.
Obciążenie: 40-300 W
Przewód zerowy: nie wymagany
(system 2-przewodowy)
Kompletować z: Moduł czujnika ruchu ARGUS System M MTN5755..., MTN 5784..., Artec/Trancent/ Antique MTN5786... moduł czujnika ruchu ARGUS z wyłącznikiem System M MTN5728..., MTN5785..., Artec/Trancent/Antique MTN5795... ,moduł czujnika ruchu ARGUS 180/2.20 m p/t System M MTN 5688..., MTN5687...
Wskazówka: Równolegle można łączyć maksymalnie dwa mechanizmy łączników elektronicznych

Przekaźnikowy mechanizm łącznikowy



Wersja	Nr art.
0-1000 VA	**MTN576897**

AC 230 V
Dla obciążeń rezystancyjnych i obciążeń zespolonych, takich jak żarówki, świetlówki, lampy energooszczędne, lampy halogenowe niskonapięciowe itp.
Obciążenie: 0-1000 VA
Obciążenie pojemnościowe: maks. 140 µF
Przewód zerowy: wymagany
(system 3-przewodowy)
Kompletować z: Moduł czujnika ruchu ARGUS System M MTN5755..., MTN 5784..., Artec/Trancent/ Antique MTN5786... moduł czujnika ruchu ARGUS z wyłącznikiem System M MTN5728..., MTN5785..., Artec/Trancent/Antique MTN5795... ,moduł czujnika ruchu ARGUS 180/2.20 m p/t System M MTN 5688..., MTN5687...

Zegar sterujący



Zegar sterujący



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN584044**
biały	**MTN584019**
aluminium	**MTN584060**
mosiądz antyk	**MTN584043**
stal szlachetna	**MTN584046**

Do programowanego i czasowego włączania i wyłączania oświetlenia.
Funkcje:
- 2 niezależne pamięci programów
- Zaprogramowane wstępnie czasy przełączeń
- Możliwość programowania 18 czasów przełączeń
- Obsługa / programowanie w technice menu
- Podtrzymanie napięcia do 24 godzin (bez baterii)
- Przywracanie ustawień fabrycznych
- Załączalny generator liczb losowych (w zakresie ± 15 minut)
- Funkcja astro (przesunięcie ± 2 godz.)
- Prosta zmiana czasu na letni/zimowy
- Timer (autom. wyłączanie po ustawionym czasie)
- W każdej chwili możliwość ręcznego włączenia

Napięcie znamionowe: 230 V AC / 50 Hz
Przewód zerowy: wymagany
Obciążenie:
żarówki 1000 W
lampy halogenowe niskonapięciowe 750 W z transformatorami elektronicznymi
750 VA transformatory konwencjonalne
500 VA świetlówki bez kompensacji
400 VA świetlówki z komp. równol.
1000 VA świetlówki w układzie Duo
Zaciski przełączeniowe: zaciski śrubowe dla maks. 2,5 mm2 lub 2x1,5 mm2
Wyposażenie: Urządzenie kompletne. Bez ramki.

Mechanizm łącznika czasowego



Płytka centralna mechanizmu łącznika czasowego 15 min.



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN538344**
biały	**MTN538319**
aluminium	**MTN538360**
mosiądz antyk	**MTN538343**
stal szlachetna	**MTN538346**

Kompletować z: Mechanizm łącznika czasowego MTN538200



Mechanizm łącznika czasowego



Wersja	Nr art.
2 bieg., 15 min	**MTN538000**

AC 250 V, 16 A (4 A dla silników)
Możliwe odchylenie + 12%
Kompletować z: Płytka centralna mechanizmu łącznika czasowego System M MTN5674..., MTN 5390..., Artec/Trancent/Antique MTN5383...

Płytka centralna mechanizmów łącznika czasowego 120 min



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN538444**
biały	**MTN538419**
aluminium	**MTN538460**
mosiądz antyk	**MTN538443**
stal szlachetna	**MTN538446**

Kompletować z: Mechanizm łącznika czasowego MTN538200

Mechanizm łącznika czasowego



Wersja	Nr art.
2 bieg., 120 min	**MTN538200**

AC 250 V, 16 A (4 A dla silników)
Możliwe odchylenie + 12%
Kompletować z: Płytka centralna mechanizmu łącznika czasowego, 120 min. System M MTN5675..., MTN5392..., Artec/Trancent/Antique MTN5384...





Płytka sensorowa

Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN573744**
biały	**MTN573719**
aluminium	**MTN573760**
mosiądz antyk	**MTN573743**
stal szlachetna	**MTN573746**

Obsługa dotykowa.
Krótkie naciśnięcie przycisku nadajnika = załączenie.
Naciśnięcie i przytrzymanie = ściemnianie.
Kompletować z: Mechanizm super-ściemniacza MTN577099, MTN 577899, uniwersalny mechanizm przekaźnikowy MTN575897, mechanizm łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizm przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizm rozszerzenia sterowania MTN573998.

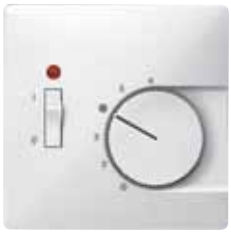
Płytka sensorowa TELE



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN570944**
biały	**MTN570919**
aluminium	**MTN570960**
mosiądz antyk	**MTN570943**
stal szlachetna	**MTN570946**

Do serii Artec, Trancent, Antique.
Obsługa dotykowa i zdalna pilotem na podczerwień.
Krótkie naciśnięcie przycisku nadajnika = załączenie.
Naciśnięcie i przytrzymanie = ściemnianie.
Kompletować z: Mechanizm super-ściemniacza MTN577099, MTN 577899, uniwersalny mechanizm przekaźnikowy MTN575897, mechanizm łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizm przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizm rozszerzenia sterowania MTN573998.
Nadajniki: pilot na podczerwień Distance MTN570222.

Regulatory temperatury pomieszczeń



Płytka centralna regulatora temperatury z wyłącznikiem



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN539744**
biały	**MTN539719**
aluminium	**MTN539760**
mosiądz antyk	**MTN539743**
stal szlachetna	**MTN539746**

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętłem nastawczym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.
Kompletować z: Mechanizm regulatora temperatury z wyłącznikiem, nr art. MTN536302, MTN536304.

Mechanizm regulatora temperatury z wyłącznikiem



Wersja	Nr art.
AC 230 V, 10(4) A	**MTN536302**
AC 24 V, 1(1) A	**MTN536304**

Z termicznym sprzężeniem zwrotnym.
Czwarty zacisk dla funkcji redukcji nocnej.
Nominalne obciążenie: 10 (4)A
Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmu regulatora temperatury pomieszczenia z wyłącznikiem, nr art. System M5348..., MTN5361..., system DESIGN MTN5397...,
Zakres dostawy: Mechanizm regulatora temperatury, pokrywa ochronna i śruby.



Płytka centralna mechanizmu regulatora temperatury ze stykiem zmiennym



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN537444**
biały	**MTN537419**
aluminium	**MTN537460**
mosiądz antyk	**MTN537443**
stal szlachetna	**MTN537446**

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętłem nastawczym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.
Kompletować z: Mechanizm regulatora temperatury ze stykiem zmiennym nr art. MTN536400, MTN536401.



Mechanizm regulatora temperatury ze stykiem zmiennym



Wykonanie	Nr art.
AC 230 V, 5(2) A	**MTN536400**
AC 24 V, 1(1) A	**MTN536401**

Dla elektrycznego ogrzewania podłogowego, jeżeli jest konieczne blokowania ogrzewania dodatkowego, klimatyzacji (chłodzenie), napędów nastawczych (beznapięciowo otwartych lub zamkniętych), z termicznym sprzężeniem zwrotnym.
Obciążenie (funkcja grzania): 10 (4) A
Obciążenie (funkcja chłodzenia): 5 (2) A
Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmu regulatora temp. pomieszczenia ze stykiem zmiennym System M MTN5347...Artec/Trancent/Antique MTN5374...,
Zakres dostawy: Mechanizm regulatora temperatury, pokrywa ochronna i śruby.

Płytka centralna mechanizmu regulatora temperatury ogrzewania podłogowego z wyłącznikiem



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN537544**
biały	**MTN537519**
aluminium	**MTN537560**
mosiądz antyk	**MTN537543**
stal szlachetna	**MTN537546**

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętłem nastawczym.
Wyjątkowo płaska konstrukcja.
Kompletować z: Mechanizm regulatora temperatury ogrzewania podłogowego z wyłącznikiem MTN537100

Mechanizm regulatora temperatury ogrzewania podłogowego z wyłącznikiem



Wersja	Nr art.
AC 230 V, 10(4) A	**MTN537100**

Z czujnikiem podłogowym i przewodem 4 m, możliwość przedłużenia kablem 2 żyłowym.
Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmu regulatora temperatury ogrzewania podłogowego z wyłącznikiem System M MTN5349..., MTN5358..., Artec/Trancent/Antique MTN5375...
Zakres dostawy: Mechanizm regulatora temperatury, czujnik podłogowy, pokrywa ochronna, śruby.

CONNECT przycisk systemu radiowego



CONNECT przycisk radiowy, przenośny



Wersja	Nr art.
kremowy, połysk	**MTN508244**
biały, połysk	**MTN508219**
aluminium	**MTN508260**
stal szlachetna	**MTN508246**

Do Artec, Trancent, Antique.
Zasilany bateryjnie przenośny, nadajnik jednokanałowy. Do mzałączania odbiornika systemu radiowego Merten CONNECT. Przyłączyć można maksymalnie 12 odbiorników radiowych. Funkcje radiowe, administrator systemu (patrz uwaga).
Przeznaczony do mocowania do ścian lub szkła lub do puszek podtynkowych albo do ich kombinacji. Puszka instalacyjna nie jest wymagana.
Funkcje:
EASY CONNECT:
- Załączanie/wyłączanie, ściemnianie

Za pomocą oprogramowania konfiguracyjnego CONNECT:
- dodatkowe funkcje załączania i wyłączania, funkcja przycisku (dzwonek), sceny

Liczba kanałów: 1
Zasięg: do 100 m otwartej przestrzeni, do 30 metrów wewnątrz pomieszczeń
Bateria: 1 bateria litowa (CR 2450N)
Wyświetlanie: Diody do potwierdzania transmisji sygnału/programowania
Wymiary: 44 x 12,5 mm (Ø x H)
Odbiornik: Jednostka centralna radiowa CONNECT, schneider-electric@home, kolor MTN5059..., płytka czujnika radiowego CONNECT, do mechanizmów łączników Systemu M MTN5034..., MTN5024..., Artec/Trancent/Antique MTN5044..., płytki czujnika radiowego do CONNECT do ściemniaczy Systemu M MTN5036..., MTN5026..., Artec/Trancent/Antique MTN5046..., przycisk radiowy rolet CONNECT z możliwością przyłączania czujnika Systemu M MTN5035..., MTN5025..., Artec/Trancent/Antique MTN5045..., odbiornik radiowego podtynkowego CONNECT, łącznik pojedynczego MTN507501, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy, pojedynczy ściemniacz uniwersalny MTN507900, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy łącznik podwójny MTN507502, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy łącznik pojedynczy, dwubiegunowy MTN507601, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy pojedynczy przycisk do rolet MTN507801, łącznik MTN508519, radiowy adapter wtyczki CONNECT, ściemniacz uniwersalny MTN508619
Uwaga: Urządzenie przyjmuje funkcje i cechy administratora systemu. W związku z tym, że dotyczy to urządzenia przenośnego, zaleca się wybranie jako administratora systemu tego urządzenia, które zainstalowane będzie na stałe. Użyć można, na przykład, przycisku radiowego pojedynczego CONNECT.
Zakres dostawy: Bateria, uchwyt ścienny, paski samoprzylepne dwustronne, folia w kolorze aluminium samoprzylepna, jednostronna, śruby.





CONNECT przycisk radiowy 1-krotny



Wersja	Nr art.
kremowy połysk	**MTN507144**
biały połysk	**MTN507119**
aluminium	**MTN507160**
stal szlachetna	**MTN507146**

Do Artec, Trancent, Antique
Zasilany bateryjnie przenośny nadajnik dwukanałowy. Do załączania odbiornika systemu radiowego Merten CONNECT.
Przyłączyć można maksymalnie 12 odbiorników radiowych.
Funkcje radiowe: administrator systemu (patrz uwaga)
Przeznaczony do mocowania do ścian lub szkła lub w puszkach podtynkowych albo do ich kombinacji. Puszka instalacyjna nie jest wymagana.
Za pomocą oprogramowania konfiguracyjnego CONNECT:
- dodatkowe funkcje załączania i wyłączania, ściemniacz, podnoszenie/opuszczanie żaluzji

Liczba kanałów: 2
Zasięg: do 100 m otwartej przestrzeni, do 30 metrów wewnątrz pomieszczenia
Bateria: 1 bateria litowa (CR 2450N)
Wyświetlanie: Diody do potwierdzania transmisji sygnału/programowania
Odbiornik: Centralna jednostka radiowa CONNECT, schneider-electric@home, kolor MTN5059..., płytka czujnika radiowego CONNECT, do wkładów łączników Systemu M MTN5034..., MTN5024..., Artec/Trancent/Antique MTN5044..., płytki czujnika radiowego do CONNECT do ściemniaczy Systemu M MTN5036..., MTN5026..., Artec/Trancent/Antique MTN5046..., przycisk radiowy rolet CONNECT z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5035..., MTN5025..., Artec/Trancent/Antique MTN5045..., odbiornik radiowy podtynkowy CONNECT, łącznik pojedynczy MTN507501, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy, pojedynczy ściemniacz uniwersalny MTN507900, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy łącznik podwójny MTN507502, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy łącznik pojedynczy, dwubiegunowy MTN507601, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy pojedynczy przycisk do rolet MTN507801, radiowy adapter wtyczki CONNECT, łącznik MTN508519, radiowy adapter wtyczki CONNECT, ściemniacz uniwersalny MTN 508619
Zakres dostawy: bateria, uchwyt ścienny, paski samoprzylepne dwustronne, folia w kolorze aluminium samoprzylepna, jednostronna, śruby

CONNECT przycisk radiowy 2-krotny



Wersja	Nr art.
kremowy połysk	**MTN507244**
biały połysk	**MTN507219**
aluminium	**MTN507260**
stal szlachetna	**MTN507246**

Do Artec, Trancent, Antique
Zasilany bateryjnie przenośny nadajnik czterokanałowy. Do załączania odbiornika systemu radiowego Merten CONNECT.
Przyłączyć można maksymalnie 12 odbiorników radiowych.
Funkcje radiowe: administrator systemu.
Przeznaczony do mocowania do ścian lub szkła lub w puszkach podtynkowych albo do ich kombinacji. Puszka instalacyjna nie jest wymagana.
Funkcje:
EASY CONNECT:
- Załączanie, wyłączanie, ściemnianie, podnoszenie/opuszczanie rolet

Za pomocą oprogramowania konfiguracyjnego CONNECT:
- dodatkowe przełączanie, funkcja przycisku (dzwonek), sceny, rozdział kanałów

Liczba kanałów: 4
Zasięg: do 100 m w otwartej przestrzeni, do 30 metrów wewnątrz pomieszczeń
Bateria: 1 bateria litowa (CR 2450N)
Wyświetlanie: Diody do potwierdzania transmisji sygnału/programow ania
Odbiornik: Jednostka centralna radiowa CONNECT, schneider-electric@home, kolor MTN5059..., płytka czujnika radiowego CONNECT, do wkładów łączników Systemu M MTN5034..., MTN5024..., Artec/Trancent/Antique MTN5044..., płytki czujnika radiowego do CONNECT do ściemniaczy Systemu M MTN5036..., MTN5026..., Artec/Trancent/Antique MTN5046..., przycisk radiowy rolet CONNECT z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5035..., MTN5025..., Artec/Trancent/Antique MTN5045..., odbiornik radiowy podtynkowy CONNECT, łącznik pojedynczy MTN507501, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy, pojedynczy ściemniacz uniwersalny MTN507900, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy łącznik podwójny MTN507502, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy łącznik pojedynczy, dwubiegunowy MTN507601, odbiornik radiowy CONNECT, podtynkowy pojedynczy przycisk do rolet MTN507801, radiowy adapter wtyczki CONNECT, łącznik MTN508519, radiowy adapter wtyczki CONNECT, ściemniacz uniwersalny MTN508619
Zakres dostawy: bateria, uchwyt ścienny, paski samoprzylepne dwustronne, folia w kolorze aluminium samoprzylepna, jednostronna, śruby

Łączniki żaluzjowe



Klawisz łącznika i przycisku sterującego żaluzjami



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN411544**
biały	**MTN411519**
aluminium	**MTN411560**
mosiądz antyk	**MTN411543**
stal szlachetna	**MTN411546**

Dla mechanizmu łącznika i przycisku żaluzjowego.
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzjowego MTN311501, MTN311502, mechanizm przycisku żaluzjowego MTN315500



Płytka centralna do mechanizmu kombinowanego łącznika żaluzjowego



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN319244**
biały	**MTN319219**
aluminium	**MTN319260**
mosiądz antyk	**MTN319243**
stal szlachetna	**MTN319246**

Kompletować z: Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjowego MTN317200.

System sterowania żaluzjami, klawisze przycisków





Przycisk żaluzjowy



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN584244**
biały	**MTN584219**
aluminium	**MTN584260**
mosiądz antyk	**MTN584243**
stal szlachetna	**MTN584246**

Przycisk sterujący do silników do żaluzji/rolet z elektroniczną blokadą sterowania żaluzji.
Naciśnięcie przycisku < 1 s: zatrzymanie lub tryb impulsowy w celu regulacji lamelek.
Naciśnięcie przycisku > 1 s: ruch ciągły żaluzji/rolet (samoczynne podtrzymanie).
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzji, standardowy MTN580698

Przycisk żaluzjowy z funkcją pamięci i przyłączem czujnika



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN584344**
biały	**MTN584319**
aluminium	**MTN584360**
mosiądz antyk	**MTN584343**
stal szlachetna	**MTN584346**

Przycisk sterujący do silników do żaluzji/rolet z elektroniczną blokadą sterowania żaluzji.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia/zmierzchowego.
Urządzenie korzysta z funkcji pamięci w celu stymulowania obecności, aby zapisać czasy otwierania i zamykania żaluzji. Są one powtarzane co 24 godziny.
Funkcję pamięci można włączyć i wyłączyć w każdym momencie. Aby zapisać czasy, należy przytrzymać wciśnięty odpowiedni klawisz kierunku (2 s).
Zacisk śrubowy na mechaniźmie łącznika żaluzjowego łączy przewód czujnika z przyciskiem żaluzji. Jasność czujnika światła jest ustawiona na ok. 20000 lx.
Naciśnięcie przycisku < 1 s: zatrzymanie lub tryb impulsowy w celu regulacji lamelek.
Naciśnięcie przycisku > 1 s: ruch ciągły żaluzji/rolet (samoczynne podtrzymanie).
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzji standardowy MTN580698, mechanizm łącznika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: Czujnik nasłonecznienia/zmierzchowy MTN580691.

Sterowanie żaluzjami





CONNECT przycisk żaluzjowy z odbiornikiem radiowym i przyłączem czujnika



Wersja	Nr art.
kremowy połysk	**MTN504544**
biały połysk	**MTN504519**
aluminium	**MTN504560**
stal szlachetna	**MTN504546**

Przycisk obsługi silników rolet. Możliwość obsługi ręcznej i sterowania zdalnego za pomocą nadajników systemu radiowego CONNECT z blokadą elektryczną sterowania żaluzji.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia/zmierzchowego.
Funkcje radiowe: ruter
W połączeniu z konfiguratorem radiowym CONNECT przycisk żaluzjowy może uaktywnić sam mechanizm, a także urządzenia dodatkowe przy użytkowaniu lokalnym.
Zacisk śrubowy na mechanizmie łącznika żaluzjowego łączy przewód sensora z przyciskiem żaluzjowym. Jasność czujnika światła jest ustawiona na ok. 20000 lx.
Funkcje: Radiowe: żaluzje w GÓRĘ, W DÓŁ, zatrzymanie.
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzji, standardowy MTN580698, mechanizm łącznika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: czujnik nasłonecznienia/zmierzchowy MTN580691.
Odbiornik: Centralna jednostka radiowa. CONNECT schneider-electric@home, kolor MTN5059..., CONNECT pilot zdalnego sterowania MTN506923, CONNECT przycisk radiowy przenośny System M MTN5081..., MTN5080..., Artec/Trancent/Antique MTN5082..., CONNECT przycisk radiowy 1-krotny System M MTN5061..., MTN5051..., Artec/Trancent/Antique MTN5071..., CONNECT przycisk radiowy 2-krotny System M MTN5062..., MTN5052..., Artec/Trancent/Antique MTN5072..., CONNECT nadajnik radiowy podtynkowy czterokrotny MTN506004, CONNECT przycisk radiowy żaluzjowy z możliwością przyłączenia czujnika System M MTN5035..., MTN5025..., Artec/Trancent/Antique MTN5045...

Przycisk żaluzjowy z odbiornikiem IR i przyłączem czujnika



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN584444**
biały	**MTN584419**
aluminium	**MTN584460**
mosiądz antyk	**MTN584443**
stal szlachetna	**MTN584446**

Przycisk obsługi silników żaluzji/rolet. Możliwość obsługi ręcznej i sterowania zdalnego za pomocą pilota IR zdalnego sterowania z elektroniczną blokadą sterowania roletami.
Możliwość podłączenia czujnika nasłonecznienia.
Zacisk śrubowy na mechanizmie łącznika żaluzjowego łączy przewód czujnika z przyciskiem żaluzji. Jasność czujnika światła jest ustawiona na ok. 20 000 lx.
Naciśnięcie przycisku < 1 s: zatrzymanie lub tryb impulsowy w celu regulacji lamelek.
Naciśnięcie przycisku > 1 s: ruch ciągły żaluzji/rolet (samoczynne podtrzymanie).
Kompletować z: Mechanizm łącznika żaluzji, standardowy MTN580698, mechanizm łącznika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: czujnik nasłonecznienia/zmierzchowy MTN580691.
Odbiornik: pilot zdalnego sterowania DISTANCE 2010 MTN570222, CONNECT pilot zdalnego sterowania MTN506923.

Gniazda telefoniczne



Płytka centralna do mechanizmu gniazda telefonicznego RJ11/RJ12



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN462619**
aluminium	**MTN462660**
stal szlachetna	**MTN462646**

Do mechanizmów gniazda telefonicznego RJ12.
Kompletować z: RJ12 mechanizm gniazda telefonicznego 4 styki MTN463501, RJ12 mechanizm gniazda telefonicznego 6 styków MTN463500.



Płytka centralna z kwadratowym okienkiem



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN297844**
biały, połysk	**MTN297819**
aluminium	**MTN297860**
mosiądz antyk	**MTN297843**
stal szlachetna	**MTN297846**

Do serii Artec/Trancent/Antique.
Do wkładu przyłącza głośnika lub podtynkowego interfejsu USB.

TV/Radio/SAT



Płytka centralna gnizad antenowych



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN294144**
biały, połysk	**MTN294119**
aluminium	**MTN294160**
mosiądz antyk	**MTN294143**
stal szlachetna	**MTN294146**

Do marek AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder itd.
Można otworzyć trzecie okienko na gniazdo satelitarne.



Płytka centralna oznakowana FM+TV do gniazda antenowego



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN299719**
aluminium	**MTN299760**
stal szlachetna	**MTN299746**

Mechanizm gniazda antenowego, 2 wyjścia (TV+FM), zakończeniowe



Wersja	Nr art.
gniazdo TV+FM zakończeniowe	**MTN299203**

Odpowiedni do puszek podtynkowych ø 60 mm.
Z mocowaniem śrubowym.
Kompletować z: Płytka centralna oznakowana FM+TV System M MTN2999..., MTN2995..., Artec/Trancent/Antigue MTN2997.....

Mechanizm gniazda antenowego, 2 wyjścia TV+FM, przelotowe



Wersja	Nr art.
gniazdo TV+FM przelotowe	**MTN299204**

Odpowiedni do puszek podtynkowych ø 60 mm.
Z mocowaniem śrubowym.
Kompletować z: Płytka centralna oznakowana FM+TV System M MTN2999..., MTN2995..., Artec/Trancent/Antigue MTN2997...

Mechanizm gniazda antenowego, 2 wyjścia TV+FM, końcowe



Wersja	Nr art.
gniazdo TV+FM końcowe	**MTN299205**

Odpowiedni do puszek podtynkowych ø 60 mm.
Z mocowaniem śrubowym.
Kompletować z: Płytka centralna oznakowana FM+TV System M MTN2999..., MTN2995..., Artec/Trancent/Antigue MTN2997...



Płytka centralna oznakowana R/TV+SAT do gniazda antenowego



Wersja	Nr art.
☐ biały, połysk	**MTN299619**
aluminium	**MTN299660**
stal szlachetna	**MTN299646**

Kompletować z: mechanizm pojedynczego gniazda antenowego R/TV+SAT MTN299202.

Mechanizm pojedynczego gniazda antenowego, 2 wyjścia R/TV+SAT



Wersja	Nr art.
R/TV+SAT końcowe	**MTN299202**

Odpowiedni do puszek podtynkowych ø 60 mm.
Z mocowaniem śrubowym.
Kompletować z: Płytka centralna oznakowana R/TV+SAT System M MTN2998..., MTN2992..., Artec/Trancent/Antigue MTN2996...

Audio



Płytka centralna z kwadratowym okienkiem



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN297844**
☐ biały, połysk	**MTN297819**
aluminium	**MTN297860**
mosiądz antyk	**MTN297843**
stal szlachetna	**MTN297846**

Do Artec, Trancent, Antique.
Do mechanizmu przyłącza głośnika lub podtynkowego interfejsu USB.

Mechanizm przyłącza głośnika, podwójny



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN467019**
antracytowy	**MTN467014**

Styki są oznaczone różnymi kolorami.
Przekrój poprzeczny przewodu maks. 10 mm^2.
Z szybkimi zaciskami wtykowymi.
Z zaciskami śrubowymi na tylnej stronie.

Płytki centralne do technologii komunikacyjnej



Płytka centralna do mechanizmu RJ45 Schneider Electric, pojedyncza



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN466444**
biały, połysk	**MTN466419**
aluminium	**MTN466460**
mosiądz antyk	**MTN466443**
stal szlachetna	**MTN466446**

Z oknem opisowym.
Z zintegrowaną klapką osłonową.
Kompletować z: Mechanizm gniazda RJ45 Schneider Electric MTN465801, MTN465800, MTN465802, MTN465804, MTN465805, MTN465810 (opis poniżej).

Mechanizm RJ45 Schneider Electric, Cat 5 FTP, pojedynczy



Wersja	Nr art.
	MTN465800

Mechanizm RJ45 Schneider Electric, Cat 5 STP, pojedynczy



Wersja	Nr art.
	MTN465801

Mechanizm RJ45 Schneider Electric, Cat 5 UTP, pojedynczy



Wersja	Nr art.
	MTN465802

Mechanizm RJ45 Schneider Electric, Cat 5 UTP, pojedynczy



Wersja	Nr art.
	MTN465804

Mechanizm RJ45 Schneider Electric, Cat 6 STP, pojedynczy



Wersja	Nr art.
	MTN465805

Mechanizm RJ45 Schneider Electric, Cat 5 UTP, pojedynczy



Wersja	Nr art.
	MTN465810



Płytka centralna do mechanizmów RJ45, pojedyncza



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN291844**
biały, połysk	**MTN291819**
aluminium	**MTN291860**
stal szlachetna	**MTN291846**

Z oknem opisowym.
Do Artec, Trancent, Antique.
Do mechanizmów RJ45 8p.
Kompletować z: Mechanizm RJ45 8 Cat 5e MTN465721.
Akcesoria: paski opisowe do łączników, gniazd wtykowych ret. MTN359019.

Mechanizm RJ45 8 Cat 5e



Wersja	Nr art.
	MTN465721

Do podłączenia analogowych lub cyfrowych urządzeń technicznych za pomocą 8-biegunowego złącza RJ45.
Podłączanie za pomocą zacisków LSA.
Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmów RJ45, pojedyncza System M MTN2962..., MTN2983..., Artec/Trancent/Antique MTN 2918...



Płytka centralna do mechanizmów RJ45 Schneider Electric, podwójna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN466644**
biały, połysk	**MTN466619**
aluminium	**MTN466660**
mosiądz antyk	**MTN466643**
stal szlachetna	**MTN466646**

Z oknem opisowym.
Z zintegrowaną klapą osłonową.
Kompletować z: Mechanizm RJ45 Schneider Electric wersja podwójna Cat 6 FTP MTN465806, Cat 6 STP MTN 465812, Cat 6 UTP MTN465811.

Mechanizm RJ45 Schneider Electric Cat 5 FTP, podwójny



Wersja	Nr art.
	MTN465807

Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmów RJ45 Schneider Electric, podwójna, System M MTN4699..., MTN4665..., Artec/ Trancent/Antique MTN4666...

Mechanizm RJ45 Schneider Electric Cat 6 FTP, podwójny



Wersja	Nr art.
	MTN465806

Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmów RJ45 Schneider Electric, podwójna, System M MTN4699..., MTN4665..., Artec/ Trancent/Antique MTN4666...

Mechanizm RJ45 Schneider Electric Cat 6 STP, podwójny



Wersja	Nr art.
	MTN465812

Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmów RJ45 Schneider Electric, podwójna, System M MTN4699..., MTN4665..., Artec/ Trancent/Antique MTN4666...

Mechanizm RJ45 Schneider Electric Cat 6 UTP, podwójny



Wersja	Nr art.
	MTN465811

Kompletować z: Płytka centralna do mechanizmów RJ45 Schneider Electric, podwójna, System M MTN4699..., MTN4665..., Artec/ Trancent/Antique MTN4666...



Płytka centralna do mechanizmu RJ45, podwójna



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN292644**
biały, połysk	**MTN292619**
aluminium	**MTN292660**
mosiądz antyk	**MTN292643**
stal szlachetna	**MTN292646**

Z oknem opisowym.
Do Artec, Trancent, Antique.
Dla mechanizmów RJ45 8/8, 2x8, mechanizmów RJ45 Line 21, 8/8, mechanizmów RJ45 firmy Rutenbeck lub E-DAT firmy BTR.
Kompletować z: Mechanizm RJ45 8/8 Cat 6 MTN465706.
Akcesoria: Paski opisowe do łącznika gniazd wtykowych MTN395019.

Mechanizm RJ45 8/8 Cat 6



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN465706**

Do podłączenia analogowych lub cyfrowych urządzeń technicznych za pomocą dwóch 8 pinowych mechanizmów RJ45.
Podłączenie za pomocą zacisków LSA.
Kompletować z: płytka centralna do mechanizmów RJ45 podwójna System M MTN2961..., MTN2980..., Artec/Trancent/Antique MTN2926...

Specjalne płytki centralne

Specjalne płytki centralne



Płytka zaślepiająca



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN391944**
biały, połysk	**MTN391919**
aluminium	**MTN391960**
mosiądz antyk	**MTN391943**
stal szlachetna	**MTN391946**

Możliwość powszechnego stosowania przy użyciu obróbki mechanicznej (wiercenie, frezowanie itd.)
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.



Płytka centralna do wyjścia kablowego



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN299344**
biały, połysk	**MTN299319**
aluminium	**MTN299360**
stal szlachetna	**MTN299346**

Wyjście kablowe do kabli o średnicy maks. 10 mm.
Z napięciem odciążenia.
Bez pazurków, do mocowania śrubowego.





Adapter



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN518444**
biały, połysk	**MTN518419**
aluminium	**MTN518460**
stal szlachetna	**MTN518446**

Mechanizmy Systemu M można łączyć z elementami serii System Design za pomocą adaptera.

Pierścień pośredni z klapką zakrywającą



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN516444**
biały, połysk	**MTN516419**
aluminium	**MTN516460**
antique brass	**MTN516443**
stal szlachetna	**MTN516446**

Za pomocą pierścienia pośredniego elementy serii System Design można łączyć mechanizmy Systemu M o normalnej wysokości zabudowy (np. TAE, UAE, gniazda, łączniki itd.).

Gnizada wtykowe





Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO z zaciskami śrubowymi.



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN277519**
aluminium	**MTN277560**

16 A, AC 250 V, DIN 49440
Z zaciskami śrubowymi

Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO z przesłonami przeciwporażeniowymi



Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN237744**
biały, połysk	**MTN237719**
aluminium	**MTN237760**
mosiądz antyk	**MTN237743**
stal szlachetna	**MTN237746**

16A, 250 V AC, DIN 49440
Z zaciskami wtykowymi
Zintegrowane przesłony przeciwporażeniowe wg VDE 0620 część (zamiast dotychczas stosowanego terminu „zabezpieczenia przed dziećmi")



Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO z przesłonami przeciwporażeniowymi



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN277719**
stal szlachetna	**MTN277746**

16A, 250 V AC, DIN 49440
Z zaciskami śrubowymi
Zintegrowane przesłony przeciwporażeniowe wg VDE 0620 część (zamiast dotychczas stosowanego terminu „zabezpieczenia przed dziećmi")



Mechanizm gniazda wtykowego SCHUKO z klapką i przesłonami przeciwporażeniowymi



Wersja	Nr art.
biały, połysk	**MTN237819**
aluminium	**MTN237860**
mosiądz antyk	**MTN237843**
stal szlachetna	**MTN237846**

16A, 250 V AC, DIN 49440
Z zaciskami wtykowymi
Zintegrowane przesłony przeciwporażeniowe wg VDE 0620 część (zamiast dotychczas stosowanego terminu „zabezpieczenia przed dziećmi")

Gnizada wtykowe





Mechanizm gniazda wtykowego z uziemieniem		Mechanizm gniazda wtykowego z uziemieniem i klapką	
			
Wersja	Nr art.	Wersja	Nr art.
kremowy	**MTN284544**	kremowy	—
biały, połysk	**MTN284519**	biały, połysk	**MTN287819**
aluminium	**MTN284560**	aluminium	**MTN287860**
mosiądz antyk	**MTN284543**	mosiądz antyk	**MTN287843**
stal szlachetna	**MTN284546**	stal szlachetna	**MTN287846**
16A, 250 V AC, CEE 7 arkusz V Z zaciskami śrubowymi. Z mocowaniem śrubowym i na łapki rozporowe. Zintegrowane przesłony przeciwporażeniowe wg VDE 0620 część (zamiast dotychczas stosowanego terminu „zabezpieczenia przed dziećmi”)		16A, 250 V AC, CEE 7 arkusz V Z zaciskami śrubowymi. Z mocowaniem śrubowym i na łapki rozporowe. Zintegrowane przesłony przeciwporażeniowe wg VDE 0620 część (zamiast dotychczas stosowanego terminu „zabezpieczenia przed dziećmi”)	

MTN213300 97
MTN213514 97
MTN213560 97
MTN213619 97
MTN213625 97
MTN215719 101
MTN215725 101
MTN218000 101
MTN218014 101
MTN218060 101
MTN218314 99
MTN218360 99
MTN230000 99
MTN230660 125
MTN230900 110
MTN235019 98
MTN235025 98
MTN236614 98
MTN236660 98
MTN237314 98
MTN237360 98
MTN237414 98
MTN237460 98
MTN237719 156
MTN237743 156
MTN237744 156
MTN237746 156
MTN237760 156
MTN237819 156
MTN237843 156
MTN237846 156
MTN237860 156
MTN238319 98
MTN238325 98
MTN238419 98
MTN238425 98
MTN2414-4146 102, 105
MTN248819 99
MTN248825 99
MTN275414 98
MTN275460 98
MTN277000 99
MTN277419 98
MTN277425 98
MTN277519 156
MTN277560 156
MTN277719 156
MTN277746 156
MTN284219 100
MTN284225 100
MTN284314 100
MTN284360 100
MTN284519 157
MTN284543 157
MTN284544 157
MTN284546 157
MTN284560 157
MTN285100 100
MTN285200 100
MTN285214 100
MTN285260 100
MTN286219 100
MTN286225 100
MTN287414 100
MTN287460 100
MTN287819 157
MTN287843 157
MTN287846 157
MTN287860 157
MTN288319 100
MTN288325 100
MTN291819 152
MTN291844 152
MTN291846 152
MTN291860 152
MTN292619 154
MTN292643 154
MTN292644 154
MTN292646 154
MTN292660 154
MTN294119 149
MTN294143 149
MTN294144 149
MTN294146 149
MTN294156 149
MTN295514 107
MTN295560 107
MTN296019 102, 105
MTN296025 102, 105
MTN296119 106
MTN296125 106
MTN296219 106
MTN296225 106
MTN296719 103
MTN296725 103
MTN296819 107
MTN296825 107
MTN297514 103
MTN297560 103
MTN297819 148, 150
MTN297843 148, 150
MTN297844 148, 150
MTN297846 148, 150
MTN297860 148, 150
MTN297914 102, 105
MTN297960 102, 105
MTN298014 106
MTN298060 106
MTN298314 106
MTN298360 106
MTN299202 150
MTN299203 149
MTN299204 149
MTN299205 149
MTN299214 104
MTN299260 104
MTN299319 155
MTN299344 155
MTN299346 155
MTN299360 155
MTN299514 104
MTN299560 104
MTN299619 150
MTN299646 150
MTN299660 150
MTN299719 149
MTN299746 149
MTN299760 149
MTN299819 104
MTN299825 104
MTN299919 104
MTN299925 104
MTN311100 63
MTN311200 63
MTN311201 63
MTN311300 63
MTN311400 65
MTN311500 64
MTN311501 86
MTN311502 86
MTN311600 63
MTN311601 65
MTN311700 63
MTN311900 66
MTN311914 66
MTN311960 66
MTN312014 64
MTN312060 64
MTN312619 66
MTN312719 64
MTN314400 96
MTN315000 64
MTN315414 96
MTN315460 96
MTN315500 86
MTN315619 96
MTN315625 96
MTN315800 96
MTN315900 64
MTN315902 65
MTN315903 65
MTN315904 64
MTN316101 69
MTN316200 70
MTN317100 93
MTN317200 87
MTN317400 92
MTN318501 87
MTN318901 87
MTN319017 94
MTN319018 94
MTN319219 145
MTN319243 145
MTN319244 145
MTN319246 145
MTN319260 145
MTN319314 87
MTN319360 87
MTN319419 87
MTN319425 87
MTN324200 63
MTN324500 64
MTN324600 63
MTN324610 65
MTN324700 63
MTN324800 68
MTN324801 68
MTN324900 68
MTN324901 69
MTN325401 70
MTN325402 71
MTN325501 70
MTN325502 71
MTN325600 68
MTN325601 68
MTN325701 69
MTN325900 65
MTN326600 68
MTN326601 69
MTN326701 68
MTN327120 69
MTN352000 95
MTN352001 95
MTN352014 95
MTN352060 95
MTN352419 95
MTN352425 95
MTN353000 95
MTN353001 94
MTN353002 94
MTN353014 94
MTN353060 94
MTN353219 94
MTN353225 94
MTN391619 107
MTN391625 107
MTN391814 107
MTN391860 107
MTN391919 155
MTN391943 155
MTN391944 155
MTN391946 155
MTN391960 155
MTN395100 109
MTN395120 109
MTN395121 109
MTN395122 109
MTN395123 109
MTN395124 109
MTN395131 109
MTN395132 109
MTN395133 109
MTN395134 109
MTN395135 109
MTN395569 110
MTN395669 110
MTN395769 110
MTN395869 110
MTN395900 110
MTN396176 109
MTN396276 109
MTN396502 109
MTN396576 109
MTN397619 94
MTN397625 94
MTN397814 94
MTN397860 94
MTN4010-3206 51
MTN4010-3215 51
MTN4010-3260 51
MTN4010-3278 51
MTN4020-3206 51
MTN4020-3215 51
MTN4020-3260 51
MTN4020-3278 51
MTN4025-3206 52
MTN4025-3215 52
MTN4025-3260 52
MTN4025-3278 52
MTN4030-3206 52

MTN4030-3215 52
MTN4030-3260 52
MTN4030-3278 52
MTN403105 55
MTN403114 55
MTN403139 55
MTN403160 55
MTN403205 55
MTN403214 55
MTN403239 55
MTN403260 55
MTN403305 55
MTN403314 55
MTN403339 55
MTN403360 55
MTN403405 56
MTN403414 56
MTN403439 56
MTN403460 56
MTN403505 56
MTN403514 56
MTN403539 56
MTN403560 56
MTN403805 55
MTN403814 55
MTN403839 55
MTN403860 55
MTN4040-3206 53
MTN4040-3215 53
MTN4040-3260 53
MTN4040-3278 53
MTN404102 51
MTN404103 51
MTN404104 51
MTN404119 51
MTN404202 51
MTN404203 51
MTN404204 51
MTN404219 51
MTN404302 52
MTN404303 52
MTN404304 52
MTN404319 52
MTN404402 53
MTN404403 53
MTN404404 53
MTN404419 53
MTN404502 53
MTN404503 53
MTN404504 53
MTN404519 53
MTN404802 52
MTN404803 52
MTN404804 52
MTN404819 52
MTN4050-3206 53
MTN4050-3215 53
MTN4050-3260 53
MTN4050-3278 53
MTN405170 58
MTN405171 58
MTN405172 58
MTN405173 58
MTN405270 58
MTN405271 58
MTN405272 58
MTN405273 58
MTN405370 58
MTN405371 58
MTN405372 58
MTN405373 58
MTN405470 59
MTN405471 59
MTN405472 59
MTN405473 59
MTN405570 59
MTN405571 59
MTN405572 59
MTN405573 59
MTN405870 58
MTN405871 58
MTN405872 58
MTN405873 58
MTN411519 145
MTN411543 145
MTN411544 145
MTN411546 145
MTN411560 145
MTN411819 133
MTN411843 133
MTN411844 133
MTN411846 133
MTN411860 133
MTN412019 134
MTN412046 134
MTN412060 134
MTN412119 133
MTN412143 133
MTN412144 133
MTN412146 133
MTN412160 133
MTN412219 133
MTN412244 133
MTN412246 133
MTN412260 133
MTN412319 133
MTN412343 133
MTN412344 133
MTN412346 133
MTN412360 133
MTN412519 135
MTN412543 135
MTN412544 135
MTN412546 135
MTN412560 135
MTN412719 134
MTN412746 134
MTN412760 134
MTN412819 133
MTN412846 133
MTN412860 133
MTN412919 133
MTN412946 133
MTN412960 133
MTN413519 135
MTN413543 135
MTN413544 135
MTN413546 135
MTN413560 135
MTN430714 67
MTN430760 67
MTN430814 67
MTN430860 67
MTN430914 67
MTN430960 67
MTN431014 66
MTN431060 66
MTN431714 67
MTN431760 67
MTN432019 62
MTN432025 62
MTN432119 61
MTN432125 61
MTN432219 61
MTN432225 61
MTN432319 61
MTN432325 61
MTN432419 86
MTN432425 86
MTN432519 64
MTN432525 64
MTN432719 62, 67
MTN432725 62, 67
MTN432819 62, 66
MTN432825 62, 66
MTN433014 62
MTN433060 62
MTN433114 61
MTN433160 61
MTN433214 61
MTN433260 61
MTN433314 61
MTN433360 61
MTN433514 64
MTN433560 64
MTN433714 62, 67
MTN433760 62, 67
MTN433814 62, 66
MTN433860 62, 66
MTN434614 61, 67
MTN434660 61, 67
MTN434719 61, 67
MTN434725 61, 67
MTN435219 67
MTN435225 67
MTN435319 67
MTN435325 67
MTN435514 86
MTN435560 86
MTN435819 67
MTN435825 67
MTN435919 67
MTN435925 67
MTN436019 66
MTN436025 66
MTN436600 92
MTN436814 92
MTN436860 92
MTN436919 92
MTN436925 92
MTN437114 93
MTN437160 93
MTN437219 135
MTN437243 135
MTN437244 135
MTN437246 135
MTN437260 135
MTN437314 92
MTN437360 92
MTN437514 70
MTN437560 70
MTN437619 135
MTN437643 135
MTN437644 135
MTN437646 135
MTN437660 135
MTN437819 134
MTN437843 134
MTN437844 134
MTN437846 134
MTN437860 134
MTN437919 134
MTN437943 134
MTN437944 134
MTN437946 134
MTN437960 134
MTN438019 134
MTN438043 134
MTN438044 134
MTN438046 134
MTN438060 134
MTN438519 70
MTN438525 70
MTN438819 61
MTN438825 61
MTN438919 61
MTN438925 61
MTN439814 61
MTN439860 61
MTN439914 61
MTN439960 61
MTN462619 148
MTN462646 148
MTN462660 148
MTN463500 102
MTN463501 102
MTN463514 102
MTN463560 102
MTN465706 106
MTN465706 154
MTN465721 106
MTN465721 152
MTN465800 151
MTN465801 151
MTN465802 151
MTN465804 151
MTN465805 151
MTN465806 153
MTN465807 153
MTN465810 151
MTN465811 153
MTN465812 153
MTN466097 103
MTN466098 103
MTN466099 103
MTN466419 151
MTN466443 151
MTN466444 151

MTN466446 151
MTN466460 151
MTN466619 153
MTN466643 153
MTN466644 153
MTN466646 153
MTN466660 153
MTN466814 49
MTN466819 49
MTN467014 105
MTN467014 150
MTN467019 105
MTN467019 150
MTN467114 48
MTN467119 48
MTN467214 48
MTN467219 48
MTN467314 49
MTN467319 49
MTN467414 50
MTN467419 50
MTN467514 50
MTN467519 50
MTN468819 105
MTN468825 105
MTN469314 105
MTN469360 105
MTN469619 102
MTN469625 102
MTN470119 35
MTN470125 35
MTN470219 35
MTN470225 35
MTN470319 36
MTN470325 36
MTN470419 36
MTN470425 36
MTN470519 36
MTN470525 36
MTN471219 37
MTN471225 37
MTN471319 37
MTN471325 37
MTN471419 37
MTN471425 37
MTN471519 38
MTN471525 38
MTN472214 46
MTN472260 46
MTN472314 46
MTN472360 46
MTN476114 45
MTN476160 45
MTN476214 45
MTN476260 45
MTN476314 45
MTN476360 45
MTN476814 49
MTN476819 49
MTN477114 48
MTN477119 48
MTN477214 48
MTN477219 48
MTN477314 49
MTN477319 49
MTN477414 50
MTN477419 50
MTN477514 50
MTN477519 50
MTN478119 34
MTN478125 34
MTN478219 34
MTN478225 34
MTN478319 34
MTN478325 34
MTN478419 35
MTN478425 35
MTN478519 35
MTN478525 35
MTN478819 34
MTN478825 34
MTN481119 118
MTN481144 118
MTN481146 118
MTN481160 118
MTN481219 118
MTN481244 118
MTN481246 118
MTN481260 118
MTN481419 119
MTN481444 119
MTN481446 119
MTN481460 119
MTN481519 119
MTN481544 119
MTN481546 119
MTN481560 119
MTN481819 118
MTN481844 118
MTN481846 118
MTN481860 118
MTN482160 123
MTN482260 123
MTN482360 123
MTN482460 123
MTN483119 121
MTN483121 121
MTN483143 121
MTN483144 121
MTN483219 121
MTN483221 121
MTN483243 121
MTN483244 121
MTN483319 121
MTN483321 121
MTN483343 121
MTN483344 121
MTN483419 122
MTN483421 122
MTN483443 122
MTN483444 122
MTN483519 122
MTN483521 122
MTN483543 122
MTN483544 122
MTN484100 38
MTN485114 40
MTN485160 40
MTN485170 40
MTN485178 40
MTN485214 40
MTN485260 40
MTN485270 40
MTN485278 40
MTN485314 40
MTN485360 40
MTN485370 40
MTN485378 40
MTN485414 41
MTN485460 41
MTN485470 41
MTN485478 41
MTN485514 41
MTN485560 41
MTN485570 41
MTN485578 41
MTN485814 40
MTN485860 40
MTN485870 40
MTN485878 40
MTN486100 46
MTN486114 43
MTN486160 43
MTN486214 43
MTN486260 43
MTN486314 44
MTN486360 44
MTN486414 44
MTN486460 44
MTN486514 44
MTN486560 44
MTN486814 49
MTN486819 49
MTN487114 48
MTN487119 48
MTN487214 48
MTN487219 48
MTN487314 49
MTN487319 49
MTN487414 50
MTN487419 50
MTN487514 50
MTN487519 50
MTN488814 43
MTN488860 43
MTN502414 78
MTN502460 78
MTN502514 88
MTN502560 88
MTN502614 75
MTN502660 75
MTN503419 78
MTN503425 78
MTN503519 88
MTN503525 88
MTN503619 75
MTN503625 75
MTN504519 147
MTN504544 147
MTN504546 147
MTN504560 147
MTN505114 85
MTN505160 85
MTN505214 85
MTN505260 85
MTN506119 85
MTN506125 85
MTN506219 85
MTN506225 85
MTN506923 111
MTN507119 144
MTN507144 144
MTN507146 144
MTN507160 144
MTN507219 144
MTN507244 144
MTN507246 144
MTN507260 144
MTN508014 84
MTN508060 84
MTN508119 84
MTN508125 84
MTN508219 143
MTN508244 143
MTN508246 143
MTN508260 143
MTN510501 39, 42, 47
MTN510514 38, 41, 47
MTN510519 38, 41, 47
MTN510560 38, 41, 47
MTN510614 38, 42, 47
MTN510619 38, 42, 47
MTN510660 38, 42, 47
MTN512119 120
MTN512125 120
MTN512144 120
MTN512219 120
MTN512225 120
MTN512244 120
MTN512319 120
MTN512325 120
MTN512344 120
MTN513219 45
MTN513225 45
MTN513319 45
MTN513325 45
MTN514119 45
MTN514125 45
MTN514219 46
MTN514225 46
MTN514319 46
MTN514325 46
MTN515119 43
MTN515125 43
MTN515219 43
MTN515225 43
MTN515319 44
MTN515325 44
MTN515419 44
MTN515425 44
MTN515519 44
MTN515525 44
MTN515819 43
MTN515825 43
MTN515990 99
MTN516419 108
MTN516419 155
MTN516443 108
MTN516443 155
MTN516444 108
MTN516444 155
MTN516446 108
MTN516446 155

MTN516460 108
MTN516460 155
MTN518419 107
MTN518419 155
MTN518444 107
MTN518444 155
MTN518446 107
MTN518446 155
MTN518460 107
MTN518460 155
MTN524114 54, 57, 60
MTN524119 54, 57, 60
MTN524144 54, 57, 60
MTN524214 54, 57, 60
MTN524219 54, 57, 60
MTN524244 54, 57, 60
MTN534719 83
MTN534725 83
MTN534819 83
MTN534825 83
MTN534919 84
MTN534925 84
MTN535060 120
MTN535062 120
MTN535160 120
MTN535162 120
MTN535814 84
MTN535819 84
MTN536114 83
MTN536160 83
MTN536214 83
MTN536260 83
MTN536302 83
MTN536302 141
MTN536304 83
MTN536304 141
MTN536400 83
MTN536400 142
MTN536401 83
MTN536401 142
MTN537100 84
MTN537100 142
MTN537419 141
MTN537443 141
MTN537444 141
MTN537446 141
MTN537460 141
MTN537519 142
MTN537543 142
MTN537544 142
MTN537546 142
MTN537560 142
MTN538000 81
MTN538000 139
MTN538200 81
MTN538200 139
MTN538319 138
MTN538343 138
MTN538344 138
MTN538346 138
MTN538360 138
MTN538419 139
MTN538443 139
MTN538444 139
MTN538446 139
MTN538460 139
MTN539014 81
MTN539060 81
MTN539214 81
MTN539260 81
MTN539719 141
MTN539743 141
MTN539744 141
MTN539746 141
MTN539760 141
MTN566919 136
MTN566944 136
MTN566946 136
MTN566960 136
MTN567019 72
MTN567025 72
MTN567119 87
MTN567125 87
MTN567219 92
MTN567225 92
MTN567319 93
MTN567325 93
MTN567419 81
MTN567425 81
MTN567519 81
MTN567525 81
MTN567619 73
MTN567625 73
MTN567714 75
MTN567760 75
MTN567819 75
MTN567825 75
MTN568099 76
MTN568200 125
MTN568201 125
MTN568300 126
MTN568301 126
MTN568499 76
MTN568714 79
MTN568760 79
MTN568819 79
MTN568825 79
MTN569000 132
MTN569090 127, 129, 130
MTN569091 128
MTN569092 131
MTN569100 124
MTN569101 124
MTN569190 132
MTN569200 124
MTN569201 124
MTN569290 132
MTN569300 124
MTN569301 124
MTN569390 132
MTN569400 125
MTN569401 125
MTN569500 126
MTN569501 126
MTN569614 73
MTN569660 73
MTN569814 87
MTN569860 87
MTN569914 72
MTN569960 72
MTN570114 74, 77, 82
MTN570160 74, 77, 82
MTN570222 110
MTN570314 74, 77, 82
MTN570360 74, 77, 82
MTN570919 140
MTN570943 140
MTN570944 140
MTN570946 140
MTN570960 140
MTN572199 72
MTN572299 72
MTN572599 72
MTN572819 79
MTN572825 79
MTN572999 72
MTN573719 140
MTN573743 140
MTN573744 140
MTN573746 140
MTN573760 140
MTN573998 77
MTN573998 128
MTN574697 77
MTN574697 128
MTN575519 79
MTN575525 79
MTN575799 77
MTN575799 127
MTN575897 77
MTN575897 127, 129
MTN576499 128, 131
MTN576799 78, 79
MTN576799 137
MTN576897 78, 80
MTN576897 137
MTN577099 74
MTN577099 130
MTN577199 72
MTN577619 74, 77, 82
MTN577625 74, 77, 82
MTN577899 74
MTN577899 130
MTN577919 74, 77, 82
MTN577925 74, 77, 82
MTN578414 79
MTN578460 79
MTN578514 79
MTN578560 79
MTN578619 136
MTN578644 136
MTN578646 136
MTN578660 136
MTN579519 136
MTN579544 136
MTN579546 136
MTN579560 136
MTN580690 91
MTN580691 91
MTN580692 91
MTN580693 91
MTN580698 89
MTN580699 89
MTN581219 80
MTN581225 80
MTN581419 89
MTN581425 89
MTN581519 90
MTN581525 90
MTN581619 90
MTN581625 90
MTN581914 89
MTN581960 89
MTN583699 73
MTN584019 138
MTN584043 138
MTN584044 138
MTN584046 138
MTN584060 138
MTN584219 146
MTN584243 146
MTN584244 146
MTN584246 146
MTN584260 146
MTN584319 146
MTN584343 146
MTN584344 146
MTN584346 146
MTN584360 146
MTN584419 147
MTN584443 147
MTN584444 147
MTN584446 147
MTN584460 147
MTN586014 80
MTN586060 80
MTN586114 90
MTN586160 90
MTN586214 88
MTN586260 88
MTN586314 88
MTN586360 88
MTN586414 88
MTN586460 88
MTN586714 90
MTN586760 90
MTN587719 88
MTN587725 88
MTN587919 88
MTN587925 88
MTN588019 88
MTN588025 88
MTN6164-4600 131
MTN619219 76
MTN619225 76
MTN625214 76
MTN625260 76

Ponieważ normy, dane techniczne oraz sposób funkcjonowania i użytkowania naszych urządzeń podlegają ciągłym modyfikacjom, dane zawarte w niniejszej publikacji służą jedynie celom informacyjnym i nie mogą być podstawą roszczeń prawnych.

Dystrybutor :

Schneider Electric Polska Sp. z o.o.
ul. Iłżecka 24, 02-135 Warszawa
Centrum Obsługi Klienta :
0 22 511 84 64, 0 801 171 500

www.schneider-electric.pl

marzec 2011