



Simon CLASSIC

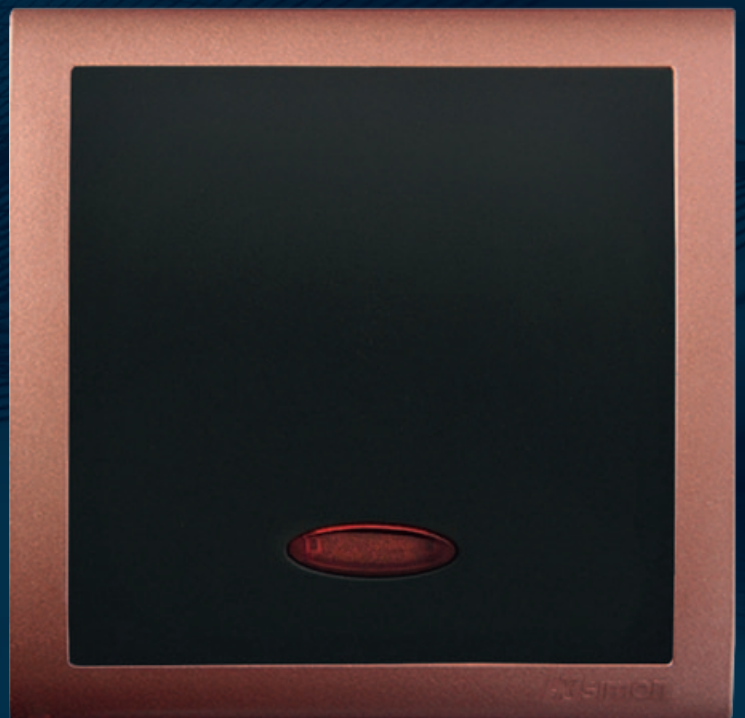
Klasykne linie tej serii zachwycają już od lat. Nowa gama kolorystyczna pozwala jej jeszcze bardziej harmonijnie wkomponować się w otaczającą przestrzeń.

KONTAKT simon

Kolorystyka	90
Schemat kompletacji produktów	92
Łączniki i przyciski	94
Gniazda wtyczkowe	95
Gniazda antenowe i głośnikowe	97
Gniazda telefoniczne i komputerowe	98
Pozostałe produkty	100
Produkty elektroniczne	100
Ramki instalacyjne	101
Puszki natynkowe	103
Akcesoria	103
Łączniki i przyciski kompletne IP20	104
Gniazda wtyczkowe kompletne IP20	106
Łączniki i przyciski kompletne IP44	106
Gniazda wtyczkowe kompletne IP44	108
Gniazda antenowe kompletne	109
Gniazda głośnikowe kompletne	110
Gniazda teleinformatyczne kompletne	110
Produkty elektroniczne kompletne	112

Simon

CLASSIC





■ Łączniki z podświetleniem

Zestawienie łączników z podświetleniem w ramach wielokrotnych. Dobrze widoczne na ścianie w niedoświetlonych lub całkiem zaciemnionych pomieszczeniach.



■ Elektroniczny wyłącznik czasowy

Automatycznie włącza i wyłącza oświetlenie lub inne urządzenia w zadanym czasie, pozwalając na znaczne oszczędności energii.



■ Moduł świecący LED

Energooszczędnie oświetla miejsca wymagające stonowanego światła. Zapewnia komfort i bezpieczeństwo w ciemności bez konieczności włączania głównego oświetlenia w nocy.

Pozwól się zainspirować!

Przykładowe rozwiązania systemowe oferowane przez Kontakt-Simon.



■ Ściemniacz z symulatorem obecności

Polecany osobom często przebywającym poza domem. Na co dzień służy jako regulator oświetlenia obsługiwany manualnie lub dowolnym pilotem RTV. Po włączeniu trybu symulatora odtwarza sekwencje włączania i wyłączenia światła z ostatnich dni.



■ Elektroniczny dzwonek

Wygląd dzwonka można teraz dopasować do wyglądu pozostałego osprzętu zainstalowanego w mieszkaniu. Pełna kolorystyka pokryw i ramek serii Classic.



■ Przycisk dzwonka

Uzupełnienie pełnej gamy łączników w puszcze natynkowej odpowiadającej kolorystyce serii.



■ Czujnik ruchu

Reaguje na ruch w strefie do siedmiu metrów od miejsca zainstalowania. Samoczynnie włącza oświetlenie oraz wyłącza je po upływie zaprogramowanego czasu, przyczyniając się do oszczędzania energii.

SERIA KLASYCZNA



Biały
11

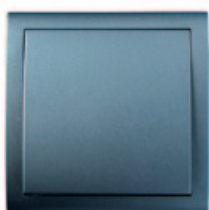


Beżowy
12



Beżowy/Biały
12/11

SERIA METALIC



Metalizowany niebieski
23



Metalizowany miedziany
24



Metalizowany grafitowy
25



Metalizowany aluminiowy
26



Metalizowany platynowy
27

SERIA PASTELOWA



Ecru
10



Słoneczny/Ecru
13/10



Pistacjowy/Ecru
15/10



Lazurowy/Ecru
17/10

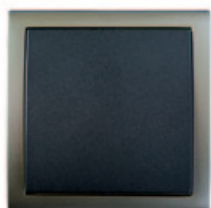


Orzechowy/Ecru
18/10

SERIA GRAFITOWA



Matowy grafit
28



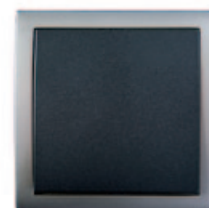
Metalizowany
platynowy/Matowy grafit
27/28



Metalizowany
miedziany/Matowy grafit
24/28

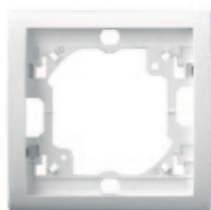


Metalizowany
grafitowy/Matowy grafit
25/28

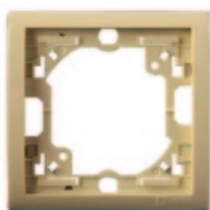


Metalizowany
aluminiowy/Matowy grafit
26/28

SERIA KLASYCZNA



Biały
11



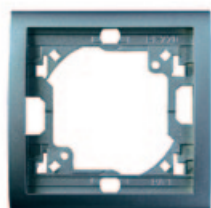
Beżowy
12

SERIA GRAFITOWA

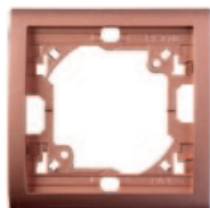


Matowy grafit
28

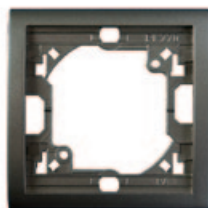
SERIA METALIC



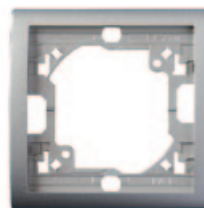
Metalizowany niebieski
23



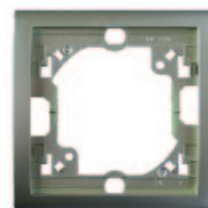
Metalizowany miedziany
24



Metalizowany grafitowy
25



Metalizowany aluminiowy
26



Metalizowany platynowy
27

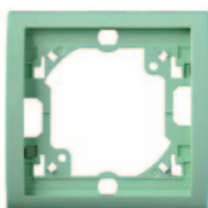
SERIA PASTELOWA



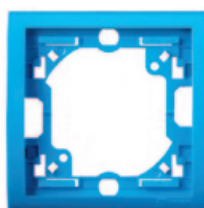
Ecru
10



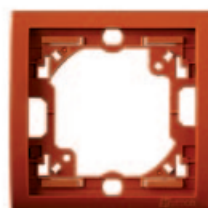
Słoneczny
13



Pistacjowy
15



Lazurowy
17

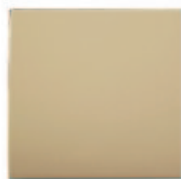


Orzechowy
18

SERIA KLASYCZNA



Biały
11



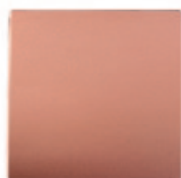
Beżowy
12

SERIA METALIC



Metalizowany niebieski
23

SERIA METALIC



Metalizowany miedziany
24

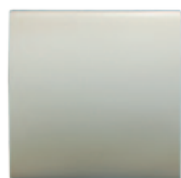


Metalizowany grafitowy
25



Metalizowany aluminiowy
26

SERIA METALIC



Metalizowany platynowy
27

SERIA PASTELOWA



Ecru
10

SERIA GRAFITOWA



Matowy grafit
28

Schemat kompletacji produktów

Łączniki i przyciski



mechanizm łącznika
lub przycisku

+



ramka

+



klawisz łącznika lub przycisku
dedykowany do mechanizmu

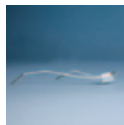
Simon
CLASSIC

Łączniki i przyciski podświetlane



mechanizm łącznika
lub przycisku

+



układ podświetlenia

+



ramka

+



klawisz łącznika standardowy
lub z oczkiem



Opcjonalny kondensator WKSE do żarówek energooszczędnych. W instalacji z łącznikiem podświetlanym eliminuje zjawisko migania (rozblysków) żarówki energooszczędnej po jej wyłączeniu. Kondensator WKSE należy podłączyć równolegle do kostki przyłączeniowej lampy z żarówkami energooszczędnymi.

Łączniki i przyciski jednoklawiszowe IP44 (bryzgoszczelne)



uszczelka ramki IP44 do
łączników i gniazd (sprzedawana
w komplecie z ramką IP44)

+



mechanizm łącznika
lub przycisku

+



ramka bryzgoszczelna
IP44

+



klawisz łącznika lub
przycisku dedykowany
do mechanizmu

Łączniki i przyciski dwuklawiszowe IP44 (bryzgoszczelne)



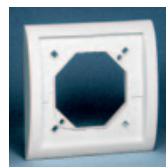
uszczelka ramki IP44
do łączników i gniazd
(sprzedawana w komplecie
z ramką IP44)

+



mechanizm łącznika
dwuklawiszowego

+



ramka
bryzgoszczelna IP44

+



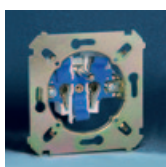
uszczelka
NU1W

+



klawisz łącznika lub
przycisku dedykowany
do mechanizmu

Gniazda wtyczkowe



mechanizm gniazda
wtyczkowego

+



ramka

+



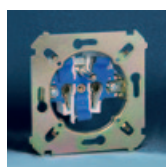
pokrywa gniazda wtyczkowego
dedykowana do mechanizmu

Gniazda wtyczkowe IP44 (bryzgoszczelne)



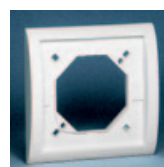
uszczelka ramki IP44
do łączników i gniazd
(sprzedawana w komplecie
z ramką IP44)

+



mechanizm gniazda
wtyczkowego

+



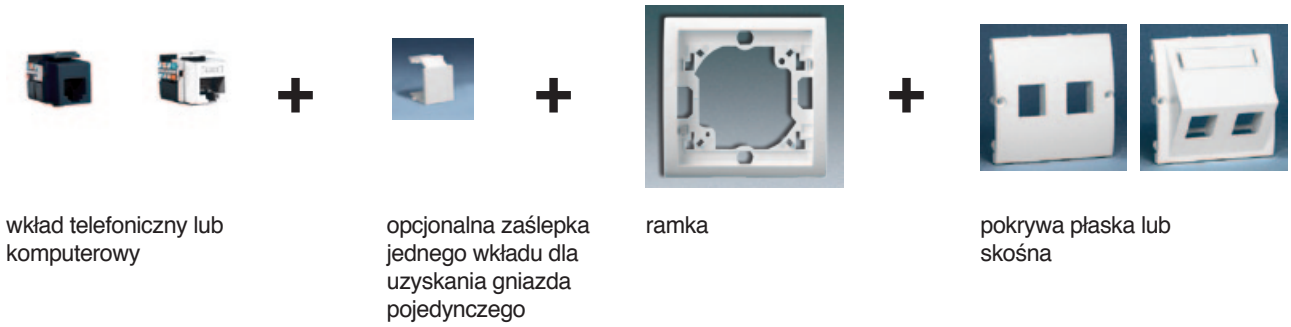
ramka bryzgoszczelna
IP44

+



pokrywa z klapką
do gniazda
wtyczkowego IP44

Gniazda telefoniczne i komputerowe



wkład telefoniczny lub komputerowy

opcjonalna zaślepka jednego wkładu dla uzyskania gniazda pojedynczego

ramka

pokrywa płaska lub skośna

Produkty elektroniczne



moduł produktu elektronicznego

ramka

Gniazdo głośnikowe



moduł podwójnego gniazda głośnikowego

opcjonalne wkłady na dodatkowe dwie kolumny

ramka

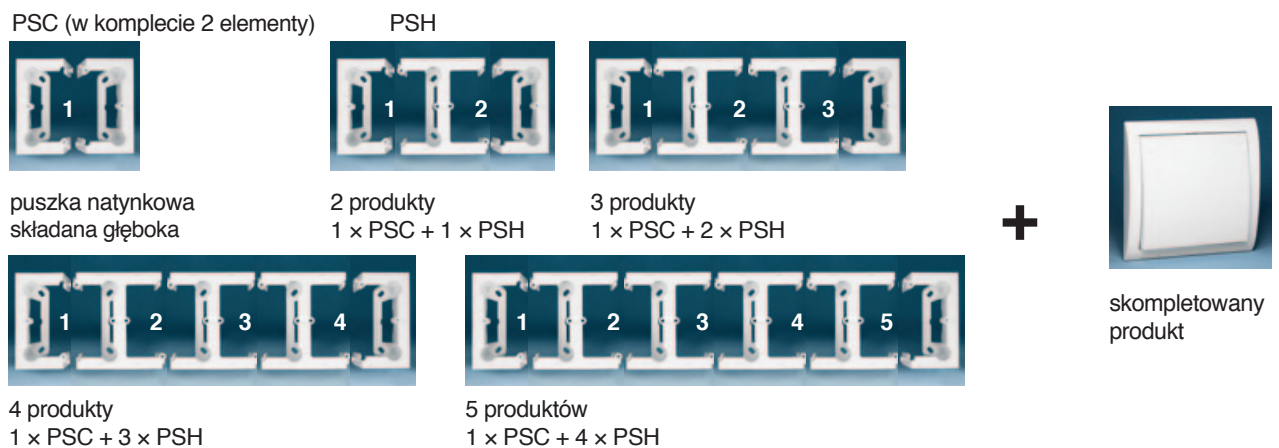
Produkty mocowane w puszcze natynkowej płytce

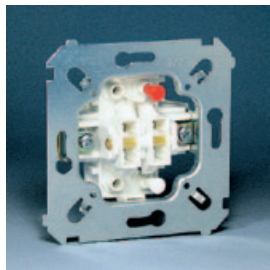


puszka natynkowa płytka

skompletowany produkt

Produkty mocowane w puszcze natynkowej głębokiej





W1M Łącznik jednobiegunowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

Szt./Op.

10



Szt./Op.

10

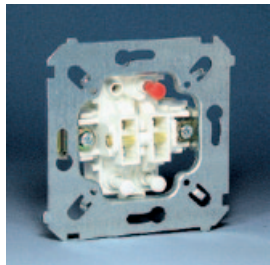


W1ZLM Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia 10 AX, 250 V~ szybkozłącza.

10



MKW1/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKW1L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



W5M Łącznik świecznikowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).**

10

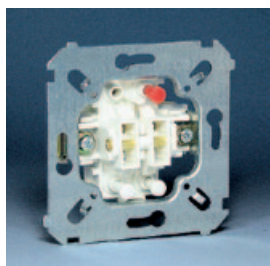


P2M Przycisk podwójny 10 AX, 250 V~ szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).**

10



MKW5/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

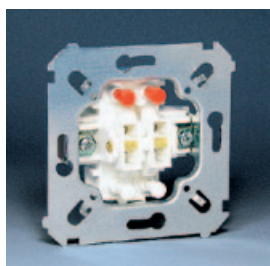


W6M Łącznik schodowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

10



MKW6/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKW6L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

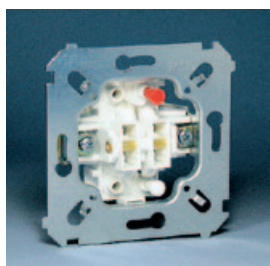


W7M Łącznik krzyżowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

10



MKW7/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKW7L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



PSDM Przycisk światło/dzwonek, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

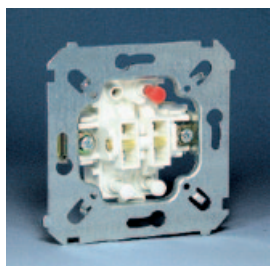
10



MKS1/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKD1/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



MKS1L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKD1L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



Z1M Przycisk żaluzjowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).**

10



WZ1M Łącznik żaluzjowy 10 AX 250 V~ szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

10



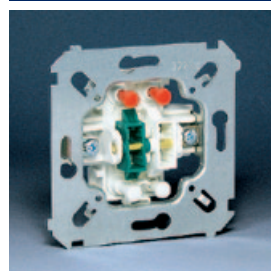
MKZ1/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 102).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisze NU1W (patrz akcesoria str. 103).

Łączniki i przyciski

Wykonanie IP20 i IP44*



W2M Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłączka, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

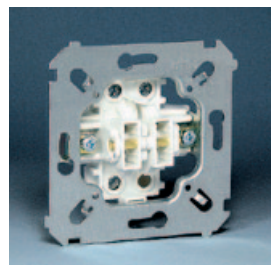
Szt./Op. 10

W2AM Łącznik dwubiegunowy, 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

10



MKW2/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKW2L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

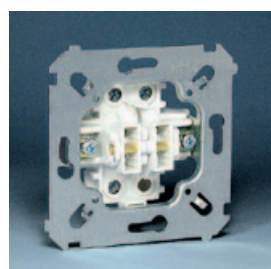


W1AM Łącznik jednobiegunowy, 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).

10



MKW1/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
MKW1L/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



W5AM Łącznik świecznikowy, 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).**

10

W6/2M Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 103).**

10



MKW5/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

MWH1.02/.. Łącznik hotelowy pojedynczy z podświetleniem, I_{max} 10 (2) A.

10

MWH2.02/.. Łącznik hotelowy podwójny z podświetleniem, I_{max} 2 x 10 (2) A.

10



MWH1.02/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10
MWH2.02/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10

MW1K.01/.. Łącznik jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji.

20

MP1K.01/.. Łącznik chwilowy jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0.

20

MWZK.01/.. Łącznik żaluzjowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji.

20

MPZK.01/.. Łącznik chwilowy żaluzjowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0.

20



10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

Gniazda wtyczkowe



GZ1M Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

Szt./Op. 10

Szt./Op. 10



MGZ1P/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

*Brygosczczelność IP44 przy zastosowaniu ramek:
1. brygosczczelnych z uszczelką MR1B/.., MR2B/..
lub
2. MR1/.., MR2/.., MR3/.., MR4/.., MR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki - odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.



MGZ1BP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 102).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisze NU1W (patrz akcesoria str. 103).

Gniazda wtyczkowe

Szt./Op.

Szt./Op.

*Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek:
 1. bryzgoszczelnych z uszczelką MR1B/.., MR2B/.. lub
 2. MR1/.., MR2/.., MR3/.., MR4/.., MR5/.. + dodatkowo
 uszczelka ramki - odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.



MGZ1BP/.. 10a 11a 12a 23a 24a 25a 26a 27a 28a 20

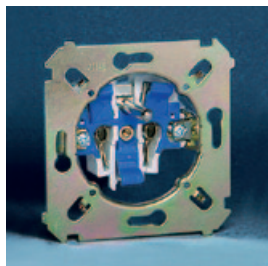


G1M Gniazdo wtyczkowe pojedyncze bez uziemienia, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

10



MG1P/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

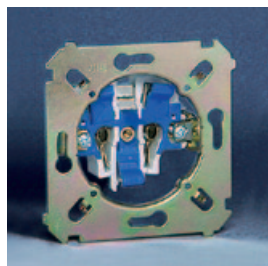


GZ1CM Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 16 A, 250 V~, szybkozłączka.

10



MGZ1P/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



G1CM Gniazdo wtyczkowe pojedyncze bez uziemienia, 16 A, 250 V~, szybkozłączka.

10



MG1P/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20



GZM2M Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem modułowe, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

10



MGZ2MP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

MGZ2MzP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
 z przesłonami torów prądowych



GM2M Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia, modułowe, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

10











MG2MP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

MG2MzP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
 z przesłonami torów prądowych









* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 102).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisze NU1W (patrz akcesoria str. 103).

Gniazda wtyczkowe

		Szt./Op.	Szt./Op.
	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym, z przesłonami torów prądowych, pokrywa czerwona (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10	
	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, pokrywa czerwona (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10	
			
			MGD1.01/.. 10 11 12 22 23 24 25 26 27 28 10
			
			MGZD.01/..22 10
MGE.02	Gniazdo ekwipotencjalne (moduł).	10	
			
			MGE.02/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10
	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe (moduł).	10	
			
			MGSz1.01/..10 11 12 23 24 25 26 27 28 10

Gniazda antenowe i głośnikowe

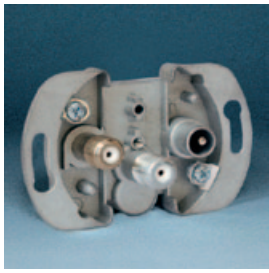
		Szt./Op.	Szt./Op.
	Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe (moduł).	10	
	Gniazdo antenowe pojedyncze przelotowe (moduł).	10	
			
			MAK1.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10
			MAP1.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10
	AKM Gniazdo antenowe RTV końcowe 3,5 dB.	10	
	AK2M Gniazdo antenowe RTV końcowe, separowane TV 1,5 dB, R 2,5 dB.	10	
	APxxM Gniazdo antenowe RTV przelotowe, tłumienie xx=10, 14, 16, 18, 20, 23 dB.	10	
			
			MAP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20
	ASM Gniazdo antenowe RTV-SAT końcowe RTV 3,5 dB, SAT 1,8 dB.	10	
	ZAR-SAT 10/P Gniazdo antenowe RTV-SAT przelotowe, tłumienie R 11 dB; TV, SAT 10 dB.	10	
	ZAR-SAT 1.3/1 Gniazdo antenowe RTV-SAT końcowe, tłumienie RTV 1 dB, SAT 1 dB. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych RTV-SAT.	10	
			
			MASP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 102).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisze NU1W (patrz akcesoria str. 103).

Gniazda antenowe i głośnikowe

Simon
CLASSIC



ZAR+SAT3.1-P2 Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT/SAT/RTV końcowe, częstotliwość dla wejścia SAT 5–2400 MHz, dla wejścia RTV 5–862 MHz.

Szt./Op.
10

ADM Gniazdo RTV-DATA, częstotliwość dla wejścia 5–862 MHz, montaż na łapki lub wkręty.

10



Szt./Op.

MAS2P/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	20
MADP/..*	10 11 12 23 24 25 26 27 28	20

* pokrywa do gniazda RTV-DATA

MGL3.01 Gniazdo głośnikowe podwójne z możliwością rozbudowy do 4-ro krotnego z polem opisowym (moduł). Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.

10



MGL3.01/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	10

GL3 Dodatkowe zaciski głośnikowe do gniazda MGL3.01, sprzedawane parami.



MGL2.02 Gniazdo głośnikowe pojedyncze – 1 kolumna głośnikowa(moduł). Mocowanie gniazda tylko na wkręty do puszeki.

10



MGL2.02/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	10

Gniazda telefoniczne i komputerowe

MTU.01/.. Gniazdo telefoniczne RJ-11 uniwersalne (moduł), montaż na łapki lub wkręty.

14

MTO.01/.. Gniazdo telefoniczne RJ-11 z ochronnikiem przeciwprzepięciowym (moduł), wymaga podłączenia przewodu ochronnego PE 10 kA, 8/20 μs, 5 kV, 10/700 μs, montaż na łapki lub wkręty.

14



MTU.01/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	14
MTO.01/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	14

MGK1P/.. Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna.

20



MGK1P/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	20

MGKS1P/.. Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym

20



MGKS1P/..	10 11 12 23 24 25 26 27 28	20



BWB Zaślepka do otworu w pokrywie gniazda komputerowego i telefonicznego.



RJ-11 Wkład gniazda telefonicznego RJ-11. 100



RJ12 Wkład gniazda telefonicznego RJ12 Leviton. 100

Gniazda telefoniczne i komputerowe

Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)



CJ545U Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Simon Connect.



ARJ455e Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.



KRJ455e Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Krone, typ HK.



LRJ455e Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.



MRJ455e Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.

Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)



CJ545F Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connect.



KRJ455ekr Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Krone, typ HK.



LRJ455ekr Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Leviton.

Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)



CJ645U Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connect.



ARJ456 Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.



KRJ456 Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Krone, typ KM8.



LRJ456 Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.



MRJ456 Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.

Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)



CJ645F Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect.



KRJ456ekr Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 STP (ekranowany) Krone, typ KM8.



LRJ456ekr Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, STP (ekranowany) Leviton.

Kategoria 6A – UTP (Nieekranowane)



LRJ456A Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A UTP. Leviton.

Kategoria 6A – FTP/STP (Ekranowane)





FRJ456Aekr Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) FMT.

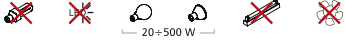


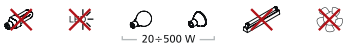


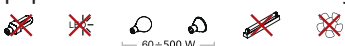











LRJ456Aekr Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) Leviton.

Pozostałe produkty

		Szt./Op.	Szt./Op.
MPK1.02/..	Przyłącze kabla, dopuszczalna średnica kabla 6,2–14,5 mm. Mocowanie pokrywy za pomocą wkrętów do puszk.	10	
			
			
		MPK1.02/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10

Produkty elektroniczne

MS9T.01/..	Ściemniacz tranzystorowy obrotowy (moduł), 20–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe, halogenowe 230 V~ halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy toroidalny lub elektroniczny.  — 20+500 W —	10	
			
			
		MS9T.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10
MS13T.01/..	Ściemniacz zdalnie sterowany (moduł), 20–500 W, obciążenie żarowe, halogenowe 230 V~ halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy toroidalny lub elektroniczny.  — 20+500 W —	10	
			
			
		MS13T.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10
MSO10.01/..	Ściemniacz z symulatorem obecności zdalnie sterowany (moduł), 60–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe, halogenowe 230 V~ lub halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy (toroidalny).  — 60+500 W —	10	
			
			
		MSO10.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10
MCR10T.01/..	Wyłącznik z czujnikiem ruchu (moduł), 20–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe, halogenowe 230 V~ lub halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy (toroidalny) lub elektroniczny.  — 20+500 W —	10	
			
MCR10P.01/..	Wyłącznik z czujnikiem ruchu, z przekaźnikiem, 230 V~, 50 Hz, 8 (2) A.  Wymagana instalacja 3-przewodowa.  maks 2000 W maks 1000 W maks 450 VA	8	
			
		MCR10P.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10
MDS1.01/..	Dzwonek (moduł), 230 V~.	10	
MDT1.01/..	Dzwonek (moduł), 8–12 V~.	10	
			
			
		MDS1.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10
		MDT1.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28	10

Produkty elektroniczne

MSI.02/.. Sygnalizator informacyjny LED (moduł), 230 V~. Szt./Op. 10



MSI.02/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10



Zestaw piktogramów w komplecie.

MSS/1.01/.. Sygnalizator świetlny biały, 230 V~. 10

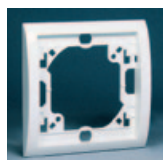
MSS/2.01/.. Sygnalizator świetlny czerwony, 230 V~. 10

MSS/3.01/.. Sygnalizator świetlny zielony, 230 V~. 10



MSS/1.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10
 MSS/2.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10
 MSS/3.01/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 10

Ramki instalacyjne



MR1/.. Ramka 1-krotna. Szt./Op. 40



MR2/.. Ramka 2-krotna. 25



MR3/.. Ramka 3-krotna. 20



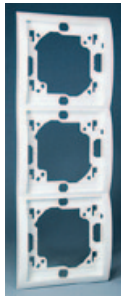
MR4/.. Ramka 4-krotna. 20



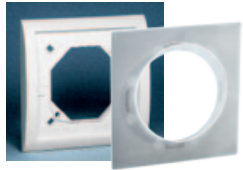
MR5/.. Ramka 5-krotna. 20

Ramki instalacyjne

Szt./Op.

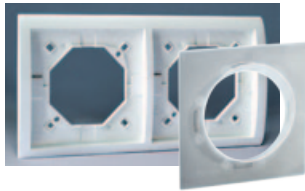


- MR2P/..** Ramka 2-krotna pionowa.
MR3P/.. Ramka 3-krotna pionowa.
MR4P/.. Ramka 4-krotna pionowa.

25
20
20

- MR1B/..** Ramka 1-krotna bryzgoszczelna IP44 z uszczelką.

40



- MR2B/..** Ramka 2-krotna bryzgoszczelna IP44 z zestawem uszczelek.

15



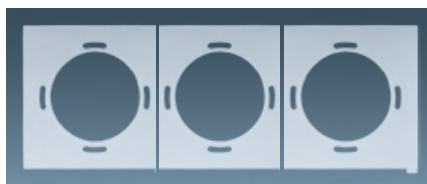
- NU1** Uszczelka do gniazd i łączników IP44 do ramki 1-krotnej.

15



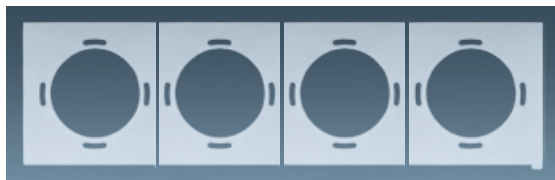
- NU2** Zestaw uszczelek do gniazd i łączników IP44 do ramki 2-krotnej.

10



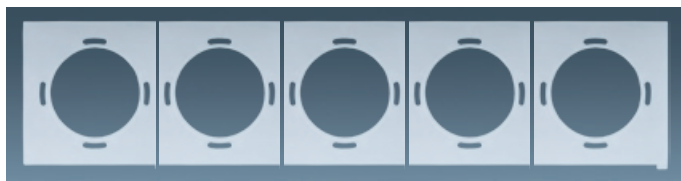
- NU3** Zestaw uszczelek do gniazd i łączników IP44 do ramki 3-krotnej.

10



- NU4** Zestaw uszczelek do gniazd i łączników IP44 do ramki 4-krotnej.

10



- NU5** Zestaw uszczelek do gniazd i łączników IP44 do ramki 5-krotnej.

10

Puszki natynkowe



PSC../. Puszka natynkowa głęboka (40 mm) pojedyncza, składana.

Szt./Op. 10
11 12



PSH../. Puszka natynkowa głęboka (40 mm) – element rozszerzający do puszek PSC do ramek wielokrotnych.

Szt./Op. 10
11 12



MPN1../. Puszka natynkowa płytkowa (31 mm) pojedyncza.

Szt./Op. 20
11 12 23 24 25 26 27 28



MPN2../. Puszka natynkowa płytkowa (31 mm) podwójna.

Szt./Op. 10
11 12 23 24 25 26 27 28



MPN3../. Puszka natynkowa płytkowa (31 mm) potrójna.

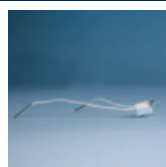
Szt./Op. 6
11 12 23 24 25 26 27 28

Akcesoria



MP../. Zaślepka do ramek.

Szt./Op. 50



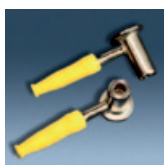
UP1 Układ podświetlenia łączników.



NU1W Uszczelka IP44 do łączników dwuklawiszowych.



WKSE Kondensator do świetlówek energooszczędnych.



00965591PEHA Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego, sprzedawana pojedynczo.



KGD1 Klucz do gniazda DATA.



Łączniki i przyciski kompletne IP20



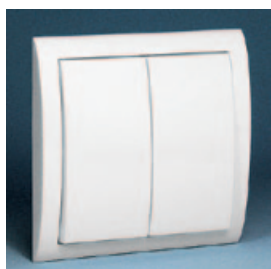
MW1../. Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

Szt./Op.
10



MW1L/.. Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MW5/.. Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10

MW5L/.. Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

10

MW6/2../. Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

10

MW6/2L/.. Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

10



MW6/.. Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MW6L/.. Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MW7/.. Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MW7L/.. Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10

Kolory produktów: 11  12 
Biały Beżowy

Łączniki i przyciski kompletne IP20

		Szt./Op.
	MS1/.. Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MS1L/.. Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MD1/.. Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MD1L/.. Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MZ1/.. Przycisk żaluzjowy (z blokadą elektryczną równoczesnego włączania), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW2/.. Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW2L/.. Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10

Gniazda wtyczkowe kompletne IP20

MG1../. Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Szt./Op. 10



MGZ1../. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10



MGD1../. Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10



MGSz1../. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10

MGSz1e../. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, bez przesłon torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10



MGZ2../. Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne, bez przesłon torów prądowych, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10






MGZ2../. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, bez przesłon torów prądowych, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10

Łączniki i przyciski kompletne IP44

MW1B../. Łącznik jednobiegunowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. Szt./Op. 10

Kolory produktów: 11  12 
Biały Beżowy

Łączniki i przyciski kompletne IP44

		Szt./Op.
	MW1BL/.. Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW5B/.. Łącznik świecznikowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW6B/.. Łącznik schodowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW6BL/.. Łącznik schodowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW7B/.. Łącznik krzyżowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MW7BL/.. Łącznik krzyżowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	MS1B/.. Przycisk światło, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10

Łączniki i przyciski kompletne IP44

MS1BL/.. Przycisk światło z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

Szt./Op.
10



MD1B/.. Przycisk dzwonek, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MD1BL/.. Przycisk dzwonek z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MZ1B/.. Przycisk żaluzjowy (z blokadą elektryczną równoczesnego włączania), bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MW2B/.. Łącznik dwubiegunowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10



MW2BL/.. Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

10

Gniazda wtyczkowe kompletne IP44

MGZ1B/.. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

Szt./Op.
10

Kolory produktów: 11  12 
Biały Beżowy

Gniazda wtyczkowe kompletne IP44



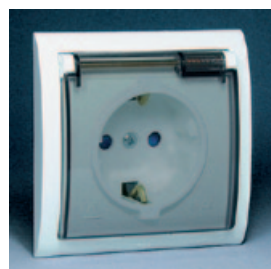
MGZ1B/..a Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, z klapką dymną, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Szt./Op. 10



MGD1B/.. Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10



MGSz1B/.. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10



MGSz1B/..a Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, z klapką dymną, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10

Gniazda antenowe kompletne



MAK1/.. Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe, montaż na łapki lub wkręty. Szt./Op. 10



MAK/.. Gniazdo antenowe RTV końcowe, tłum. 3,5 dB, montaż na łapki lub wkręty. 10

MAK2/.. Gniazdo antenowe RTV końcowe, separowane, tłum. TV 1,5 dB; R: 2,5 dB, montaż na łapki lub wkręty. 10

MAxx/.. Gniazdo antenowe RTV przelotowe, tłum. xx=10, 14, 16, 18, 20, 23 dB, montaż na łapki lub wkręty. 10



MAS/.. Gniazdo antenowe RTV-SAT końcowe, tłum. RTV 3,5 dB; SAT 1,8 dB, montaż na łapki lub wkręty. 10



Gniazda antenowe kompletne



MZAR+SAT3.1-P2/.. Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT/SAT/RTV końcowe, częstotliwość dla wejścia SAT 5–2400 MHz, dla wejścia RTV 5–862 MHz, montaż na łapki lub wkręty.

Szt./Op.
10

Gniazda głośnikowe kompletne



MGL2/.. Gniazdo głośnikowe, pojedyncze (1 kolumna głośnikowa). Mocowanie gniazda tylko na wkręty do puszki.

Szt./Op.
10



MGL3/.. Gniazdo głośnikowe podwójne z możliwością rozbudowy do 4-krotnego z polem opisowym (moduł). Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.

10

Gniazda teleinformatyczne kompletne



MTU/.. Gniazdo telefoniczne RJ-11 uniwersalne, montaż na łapki lub wkręty.

Szt./Op.
14

MTO/.. Gniazdo telefoniczne RJ-11 z ochronnikiem przeciwprzepięciowym, wymaga podłączenia przewodu ochronnego PE 10 kA, 8/20 μ s, 5 kV, 10/700 μ s, montaż na łapki lub wkręty.

14



MT1/.. Gniazdo telefoniczne RJ12 pojedyncze, montaż na wkręty.

14



MT2/.. Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne, montaż na wkręty.

14



MTF1/.. Gniazdo telefoniczne RJ-11 pojedyncze, montaż na wkręty.

14

Kolory produktów: 11  12 
Biały Beżowy

Gniazda teleinformatyczne kompletne

**MTF2/..** Gniazdo telefoniczne RJ-11 podwójne, montaż na wkręty.Szt./Op.
14**M51/..** Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze, kategoria 5, montaż na wkręty.

14

**M52/..** Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne, kategoria 5, montaż na wkręty.

14

**M5K1/..** Gniazdo komputerowe RJ45 Krone, pojedyncze, kategoria 5e, montaż na wkręty.

14

**M5K2/..** Gniazdo komputerowe RJ45 Krone podwójne, kategoria 5e, montaż na wkręty.

14

**M5T/..** Gniazdo komputerowe RJ45 + telefoniczne RJ12, kategoria 5, montaż na wkręty.

14

**MT1S/..** Gniazdo telefoniczne RJ12 pojedyncze skośne z polem opisowym, montaż na wkręty. 14

Gniazda teleinformatyczne kompletne

MT2S/.. Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne skośne z polem opisowym, montaż na wkręty. Szt./Op. 14



M51S/.. Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze skośne z polem opisowym, kategoria 5, montaż na wkręty. 14



M52S/.. Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne skośne z polem opisowym, kategoria 5, montaż na wkręty. 14



M51ES/.. Gniazdo komputerowe RJ45 Krone pojedyncze ekranowane skośne z polem opisowym, kategoria 5e, montaż na wkręty. 14





M52ES/.. Gniazdo komputerowe RJ45 Krone podwójne ekranowane skośne, z polem opisowym, kategoria 5e, montaż na wkręty. 14



M5TS/.. Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5 + telefoniczne RJ12 skośne z polem opisowym, montaż na wkręty. 14

Produkty elektroniczne kompletne

MS9T/.. Ściemniacz naciskowo-obrotowy, 20–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe, halogenowe 230 V~ lub halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy lub elektroniczny. Szt./Op. 10

Kolory produktów: 11  12 
 Biały Beżowy

Produkty elektroniczne kompletne



MS13T/.. Ściemniacz zdalnie sterowany, 20–500 W, obciążenie żarowe, halogenowe 230 V~ lub halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy lub elektroniczny.

Szt./Op.

10




MSO10/.. Ściemniacz z symulatorem obecności, zdalnie sterowany 60–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe i halogenowe 230 V~ lub halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy (toroidalny).

10



MWCz10T/.. Wyłącznik czasowy 20–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe i halogenowe. Lub halogenowe 12 V~, poprzez transformator rdzeniowy (toroidalny) lub elektroniczny. Opóźnienie wyłączenia od 15 sek. do 10 min - regulowane płynnie.

10


MWCz10P/.. Wyłącznik czasowy przekaźnikowy, 230 V~, 50 Hz, 8 (2) A.
 Wymagana instalacja 3-przewodowa.

10



MCR10T/.. Wyłącznik z czujnikiem ruchu, 20–500 W, 230 V~, obciążenie żarowe i halogenowe 230 V~ lub halogenowe 12 V~ poprzez transformator rdzeniowy (toroidalny) lub elektroniczny.

8

MCR10P/.. Wyłącznik z czujnikiem ruchu, z przekaźnikiem, 230 V~, 50 Hz, 8 (2) A.
 Wymagana instalacja 3-przewodowa.

8



MDS1/.. Dzwonek, 230 V~.
MDT1/.. Dzwonek, 8–12 V~.

10

10



MRT10W/.. Regulator temperatury z czujnikiem wewnętrznym, 16 A, 230 V~, montaż na wkręty.

10



MRT10Z/.. Regulator temperatury z czujnikiem zewnętrznym, 16 A, 230 V~, montaż na wkręty. Wymagany czujnik zewnętrzny (sonda) NTC-03.

10



NTC-03 Czujnik temperatury zewnętrzny (sonda) do MRT10Z/..
 Długość przewodu 3 m.

15

MSI/.. Sygnalizator informacyjny LED, 230 V~.

10



Zestaw piktogramów w komplecie.