

 KONTAKT simon

Osprzęt elektroinstalacyjny

Mini katalog produktów

wer. 15.01

KONTAKT simon

**PONAD 90 LAT
TRADYCJI**

1921

Świat:
OTWARTO PIERWSZY
W EUROPIE ODCINEK
AUTOSTRADY.

Czechowice-Dziedzice:
ZAŁOŻENIE SPÓŁKI AKCYJNEJ
PRZEMYSŁU ELEKTRYCZNEGO
„CZECHOWICE”.
URUCHOMIENIE PRODUKCJI
GNIĄZD I WYŁĄCZNIKÓW
POKRĘTKOWYCH W OBUDOWIE
PORCELANOWEJ.

1931

Świat:
SKAZANIE ALA CAPONE
NA KARĘ WIĘZIENIA ZA
PRZESTĘPSTWA PODATKOWE.

Czechowice-Dziedzice:
SPÓŁKA PRZEMYSŁU
ELEKTRYCZNEGO
„CZECHOWICE” OTWORZYŁA
NAJNOWOCZEŚNIEJSZE
W POLSCE LABORATORIUM
ZAKŁADOWE
Z UPRAWNIENIAMI DO
PRZEPROWADZANIA PROCESU
LEGALIZACJI I PRÓB.

1941

Świat:
ZAPREZENTOWANO
PIERWSZY PROGRAMOWALNY
KOMPUTER – Z3.

Czechowice-Dziedzice:
DO PRODUKCJI WESZŁY
BEZPIECZNIKI PRĄDOWE,
ZATRUDNIENIE OSIĄGNĘŁO
750 OSÓB.

1951

Świat:
POŁĄCZENIE ŚLĄSKIEGO
BIELSKA I MAŁOPOLSKIEJ
BIAŁEJ KRAKOWSKIEJ W JEDNO
MIASTO BIELSKO-BIAŁA.

Czechowice-Dziedzice:
ZASTĄPIENIE WYŁĄCZNIKÓW
POKRĘTKOWYCH
NOWOCZESNYMI
WYŁĄCZNIKAMI
I PRZEŁĄCZNIKAMI
KŁAWISZOWYMI. ZWIĘKSZENIE
ZATRUDNIENIA DO 1200 OSÓB.

1961

Świat:
JURIJ GAGARIN ODBYŁ
W WOSTOKU 1 PIERWSZY
W DZIEJACH LUDZKOŚCI LOT
CZŁOWIEKA W PRZESTRZENI
KOSMICZNEJ.

Czechowice-Dziedzice:
WPROWADZENIE 43 NOWYCH
POZYCJI KATALOGOWYCH,
W TYM: REGULATORA
OBROTÓW MASZYN
DO SZYCIA, LATARKI
AKUMULATOROWEJ,
KIERUNKOWSKAZÓW
ROWEROWYCH. NA MASOWĄ
SKALĘ PRODUKOWANO
ŁĄCZNIKI KŁAWISZOWE.

1971

Świat:
WYEMITOWANO PIERWSZY
W POLSCE PROGRAM
TELEWIZYJNY W KOLORZE.

Czechowice-Dziedzice:
CZECHOWICKI „KONTAKT”
WYPRODUKOWAŁ
PIERWSZY W EUROPIE
WYŁĄCZNIK ŚWIATŁA NA
PODCZERWIENI, STAJĄC SIĘ
TYM SAMYM PREKURSOREM
ZASTOSOWANIA
ELEKTRONIKI W SPRZĘCIE
ELEKTROINSTALACYJNYM.

1981

Świat:
ZOSTAJE WYPRODUKOWANY
1 000 000 MALUCH.

Czechowice-Dziedzice:
NA MASOWĄ SKALĘ ZOSTAJE
URUCHOMIONA PRODUKCJA
PRZEDŁUŻACZY I ŻYRANDOLI.

2012

Świat:
W POLSCE I NA UKRAINIE
ODBYŁY SIĘ MISTRZOSTWA
EUROPY W PIŁCE NOŻNEJ UEFA
EURO 2012.

Czechowice-Dziedzice:
OPRAWA OŚWIECENIOWA
SIMON LIGHTING NATH
Z WYMIENNYMI MODUŁAMI
ISTANIUM LED ZDOBYŁA
PRESTIZOWE WYRÓŻNIENIE NA
WARSZAWSKICH TARGACH.

1991

Świat:
WYSŁANIE PIERWSZEGO
E-MAILA W POLSCE.
SYMBOLICZNE NARODZINY
POLSKIEGO INTERNETU.

Czechowice-Dziedzice:
POWSTAJE SERIA KONTAKT
2000 PIERWSZA SERIA
MODUŁOWA.

2013

Świat:
W CASTEL GANDOLFO
DOSZŁO DO HISTORYCZNEGO
SPOTKANIA URZĘDUJĄCEGO
I EMERYTOWANEGO PAPIEŻA.

Czechowice-Dziedzice:
WPROWADZENIE NA RYNEK
SERII SIMON 54 NATURE.

2001

Świat:
ADAM MAŁYSZ ZDOBYŁ
KRYSTAŁOWĄ KULĘ ZA
ZWYCIĘSTWO W PUCHARZE
ŚWIATA JAKO PIERWSZY POLAK
W HISTORII.

Czechowice-Dziedzice:
HISZPAŃSKA GRUPA
SIMON HOLDING
I WŁOSKI URMET DOMUS
INTERNATIONAL STAJĄ
SIĘ WŁAŚCICIELAMI
KONTAKT-SIMON S.A.
ASORTYMENT SPRZEDAŻY
POWIEKSZA SIĘ
O ZAAWANSOWANE
PRODUKTY ELEKTRONICZNE.

2015

Świat:
ROK 2015 ZOSTAŁ
OGŁOSZONY PRZEZ ONZ WE
WSPÓŁPRACY Z UNESCO
MIĘDZYNARODOWYM ROKIEM
ŚWIATŁA I TECHNOLOGII
WYKORZYSTUJĄCYCH
ŚWIATŁO.

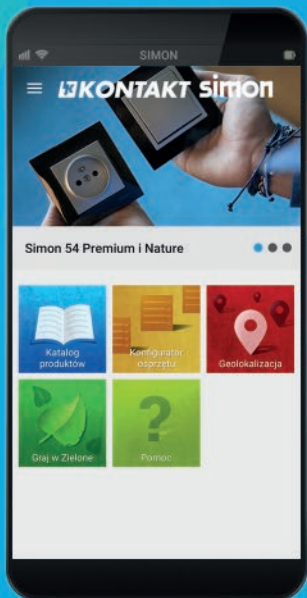
Czechowice-Dziedzice:
KONTAKT-SIMON ROZPOCZYNA
ORGANIZACJĘ W POLSCE
CYKLU KONFERENCJI
„ARCHITEKTURA – INSPIRACJE
ŚWIETLNE” Z UDZIAŁEM
MIĘDZYNARODOWYCH
SPECJALISTÓW.

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory do swojego
mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę
i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt
i wygrywaj w programach
partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

Simon**54**

str. 6

Simon**82**

str. 36

Simon**Basic**

str. 70

Simon**Classic**

str. 98

Simon**15**

str. 124

Simon**27**
play

str. 138

KONTAKT simon
SERIE
OSPRZĘTU
ELEKTROINSTALACYJNEGO

Simon**Akord**

str. 156

Simon**Aquarius**

str. 166

Simon**Protector**

str. 174

ŁKONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**



RAMKI Simon54
Premium

MODUŁY Simon 54



RAMKI Simon 54 *NATURE*

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

RAMKI Simon 54

Premium

RAMKI METALOWE

Miedź rustykalna
DR1/36



Złoty
DR1/66



Ciemna stal
DR1/67



Inox
DR1/61



Chrom
DR1/63



RAMKI METALIZOWANE

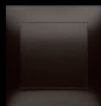
Srebrny mat
DR1/43



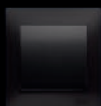
Złoty mat
DR1/44



Brąz mat
DR1/46



Antracyt
DR1/48



RAMKI PASTELOWE

Biały
DR1/11



Kremowy
DR1/41



RAMKI Simon 54

NATURE

RAMKI SZKLANE

Biała perła
DRN1/70



Limonkowy sorbet
DRN1/90



Księżycowa lawa
DRN1/74



Zastygła lawa
DRN1/73



Srebrna mgła
DRN1/71



Kusząca śliwka
DRN1/89



Burzowa chmura
DRN1/72

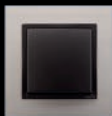


RAMKI METALOWE

Satynowy blask
DRN1/79



Satynowy mrok
DRN1/80



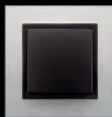
Inox klasyczny
DRN1/77



Inox Yin
DRN1/78



Inox Yang
DRN1/76



RAMKI DREWNIANE

Srebrne wenge
DRN1/84



Złote wenge
DRN1/85



Złoty orzech
DRN1/86



KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



**Niebieskie
podświetlenie LED
klawiszy.**



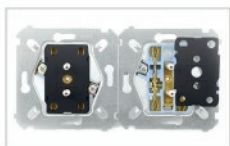
**Specjalne ramki
do puszek karton-gips**
zapewniają idealne przyleganie
osprzętu do ściany.



**11 kolorów ramek i 6 kolorów klawiszy/pokryw pozwala
stworzyć 66 kombinacji kolorystycznych.**



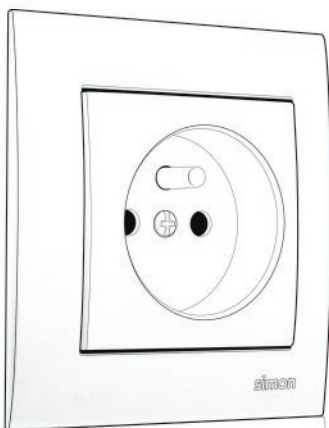
**Ramki od
1 do 5-krotnych**
przeznaczone
są do montażu
zarówno w pionie
jak i w poziomie.



Zabezpieczenia w postaci osłon prądowych, dostępne są we wszystkich gniazdach serii Simon 54 Premium chronią przed ryzykiem porażenia prądem elektrycznym.



Szybsza instalacja dzięki zastosowaniu szybkozłączy z wygodnymi zwalniczami w gnieździe pojedynczym w wersji bezrubicowej.







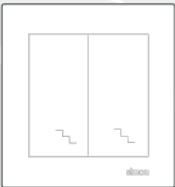



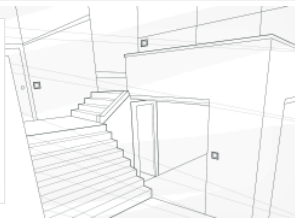
Nowy mostek umożliwia precyzyjne ustawienie mechanizmu dzięki wspornikom na poziomicy.












Nowoczesne rozwiązanie elektroniczne: termostat cyfrowy, radio FM, programator żaluzji, czujniki gazu i zalania.









ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44* (MODUŁY)

	DW1.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW1A.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW8.01/..	Łącznik uniwersalny – schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Może być użyty jak schodowy lub jednobiegunowy.	10
	DW1L.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW1AL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW1ZL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW5.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW5A.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW5B.01/..	Łącznik świecznikowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ■ Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.	10
	DW5BL.01/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ■ Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.	10
	DW5ABL.01/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ■ Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.	10
	DW6.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW6A.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW6L.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW6AL.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	Podwójny łącznik schodowy	Jeden łącznik zamiast dwóch zajmuje mniej miejsca. Do zastosowania np. na półpiętrze skąd poszczególnym klawiszem włącza się / wyłącza oświetlenie w górnej lub dolnej części schodów.	
	DW6/2.01/..	Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10



* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki z str. 30. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą z str. 34.

	DW6/2L.01/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW7.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW7A.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW7L.01/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW7/2L.01/.. NOWOŚĆ	Łącznik krzyżowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW7/2L.01/.. NOWOŚĆ	Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DW2A.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DW2L.01/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DZP1.01/..	Przycisk żaluzjowy (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.	10
	DZP1W.01/..	Przycisk żaluzjowy do sterowania jedną roletą z wielu miejsc (moduł) 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DZW1K.01/.. NOWOŚĆ	Łącznik żaluzjowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ■ Zastąpił wycofany DZW1.01/..	10
	DZW2.01/..	Łącznik żaluzjowy podwójny (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ■ W komplecie z pierścieniem dekoracyjnym. ■ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48	5
	DD1.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10

	DD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, 10 szybkozłączka.	
	DS1.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	10
	DS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	10
	DP1.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	10
	DP1A.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	10
	DP1L.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	10
	DP1AL.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DP2.01/..	Przycisk podwójny zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	10
	DWH1.01/..	Łącznik hotelowy z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przełącznika/stycznika. ■ Do ramek Simon 54 Premium.	10
	DWH2.01/..	Łącznik hotelowy podwójny -2Z z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przełącznika/stycznika. ■ Do ramek Simon 54 Premium.	10
		Łącznik z kluczykiem Sterowanie żaluzjami zewnętrznymi lub markizą zabezpieczone kluczykiem przed dostępem osób niepowołanych.	
	DW1K.01/..	Łącznik na kluczyk jednobiegunowy (moduł) 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji.	10
	DP1K.01/..	Łącznik na kluczyk chwilowy – przycisk (moduł) 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0.	10

	DWZK.01/..	Łącznik na kluczyk żaluzjowy jednobiegunowy (moduł) 3 pozycyjny 10 „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji.	10
	DPZK.01/..	Łącznik na kluczyk żaluzjowy chwilowy – przycisk (moduł) 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0.	10

GNIAZDA WTYCZKOWE (MODUŁY)


	DGZ2MZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przesłonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 Premium.	10
	DGZ2MZN.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przesłonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 Nature.	10

	DG2MZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 Premium.	10
	DG2MZN.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 Nature.	10

	DGZ1Z.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DGZ1CZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	10


	DGZ1Z.01/22	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.	10
--	--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

	DG1Z.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
--	-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------	----



Gniazdko wtyczkowe IP44 czyli bryzgoszczelne


Zachowany standard bezpieczeństwa w miejscach gdzie blisko wody potrzebne jest zasilanie.










	DGZ1BUZ.01/..A	Gniazdko wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, bez uszczelki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana uszczelka ramki ze str. 30.	10
--	-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----



	DGZ1BUZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, bez uszczelki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana uszczelka ramki ze str. 30. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41	10
--	----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

	DGZ1BZ.01/..A	Gniazdko wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, z uszczelką ramki 10 (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ! Uszczelka pasuje tylko do ramek Simon 54 Premium.	10
--	----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----










	DGZ1BZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, z uszczelką ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Uszczelka pasuje tylko do ramek Simon 54 Premium. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41	10
	DGZ1BUZ.01/22 NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, bez uszczelki, do ramek wielokrotnych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony. ❗ Wymagana uszczelka ramki z str. 30.	10
	DGZ1BUZ.01/33 NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, bez uszczelki, do ramek wielokrotnych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor zielony. ❗ Wymagana uszczelka ramki z str. 30.	10
	DGZ1BUZ.01/32 NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, bez uszczelki, do ramek wielokrotnych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor pomarańczowy. ❗ Wymagana uszczelka ramki z str. 30.	10
	DGD1.01/..	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DGD1.01/22	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.	10
	DGD1B.01/22	Gniazdo DATA do wersji IP44 z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Napis DATA na klapce. Kolor czerwony. ❗ Wymagana uszczelka ramki z str. 30.	10
	DGD1B.01/33	Gniazdo DATA do wersji IP44 z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Napis DATA na klapce. Kolor zielony. ❗ Wymagana uszczelka ramki z str. 30.	10
	DGE1.02/..	Gniazdo ekwipotencjalne. Podłączenie – zaciski śrubowe: 2,5, 4, 6 mm ² (moduł).	10
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego. Sprzedawana pojedynczo.	
	DGSZ1Z.01/..	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	DGSZ1CZ.01/..	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.	10






	DGSZ1BZ.01/..A NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przesłonami z uszczelką ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna.	
	DGSZ2Z/..	Gniazdo Schuko z przesłonami podwójne 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	EGSZ2PZ/.. EGSZ2SPZ/..	Gniazdo podwójne Schuko podtynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo podwójne Schuko podtynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	10 10
	EGSZ2NZ/.. EGSZ2SNZ/..	Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	10 10
	EGSZ4NZ/..	Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	EGSZ4SNZ/..	Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	10
	EGSZ2NZB/..	Gniazdo podwójne Schuko natynkowe bryzgoszczelne IP44 z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10

GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)



	DAK.01/.. DAPxx.01/.. DAZ.01/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł) tłum. TV-1.0 dB, R-1,5 dB. Gniazdo antenowe R-TV przelotowe (moduł) tłum. TV i R: xx= 10, 14, 16, 18, 20, 23 dB. Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe do gniazd przelotowych (moduł) tłum. TV-10 dB, R-11 dB.	10 10 10
	DASK.01/.. DASP.01/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe/zakończeniowe (moduł) tłum. R, TV, SAT – 1.5 dB. Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe (moduł) tłum. SAT-8 dB, TV-10 dB, R-12 dB.	10 10




	DASK2.01/..	Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV (moduł). Tłum: SAT1-0.5 dB, SAT2-1.5 dB, RTV-0.5 dB.	10
	DAD.01/..	Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł) częstotliwość dla wejścia 5-862 MHz. Tłum: R-14 dB, TV-10 dB, DATA-3 dB.	10
	DAD1.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo antenowe DATA-TV. Dwa porty wyjściowe typu „F” (moduł). Tłumienie: DATA -4 dB, TV-5 dB. Częstotliwość dla wejścia 5-1000 MHz.	10
	DAK1.01/..	Gniazdo antenowe TV pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.	10
	DASF1.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.	10
	DASF2.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.	10
	DASFRJ45.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).	10
	DGL31.01/..	Gniazdo głośnikowe 1-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .	10
	DGL32.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .	10

	DGL34.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .	10
	DGL2.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .	10
	DGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI (moduł).	10
	DGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI podwójne (moduł).	10
	DGHRJ45.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo HDMI + RJ45 kat.6. (moduł).	10


GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE (MODUŁY)



	DT1.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).	10
	DT2.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).	10



Gniazdo komputerowe RJ45

Przesłony przeciwkursorowe zabezpieczają styki gniazd komputerowych przed zanieczyszczeniem.




	D61.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.	10
	D61E.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.	10

	D62.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.	10
	D62E.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.	10
	D5T.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).	10
	DKP2.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	DKP1S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna pojedyncza z polem opisowym (moduł). ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	BWB/..	Zasłepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.	50 / 25 / 5

WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH

Wkłady do gniazd teleinformatycznych

	RJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12 Leviton.	40
-------------------------------------------------------------------------------------	------	--------------------------------------------	----

Kategoria 5e – UTP (nieekranowane)

	CJ545U	Wkład gniazda telefonicznego RJ12 Leviton.	
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.	
	KRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Krone, typ HK. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..	
	LRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.	
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.	

Kategoria 5e – FTP/STP (ekranowane)

	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connect. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..	24
	KRJ45Skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Krone, typ HK. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..	
	LRJ45Skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Leviton.	


Kategoria 6 – UTP (nieekranowane)

	CJ645u	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connect.	24
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.	
	KRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Krone, typ KM8. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..	
	LRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.	
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.	


Kategoria 6 – FTP/STP (ekranowane)

	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..	24
	KRJ456skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 STP (ekranowany) Krone, typ KM8. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..	
	LRJ456skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, STP (ekranowany) Leviton.	

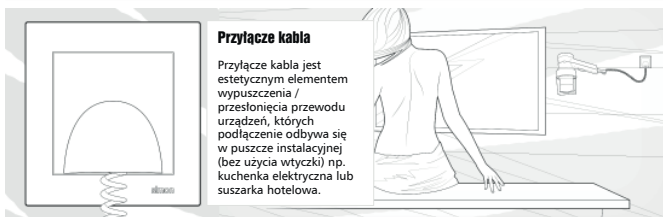
Kategoria 6A – UTP (nieekranowane)

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

Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)










	FRJ456Askr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) FMT.	
	LRJ456Askr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) Leviton.	






PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE











Przylącze kabla


Przylącze kabla jest estetycznym elementem wypuszczenia / przesłonięcia przewodu urządzeń, których podłączenie odbywa się w puszcze instalacyjnej (bez użycia wtyczki) np. kuchenka elektryczna lub suszarka hotelowa.

	DPK1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączonego przewodu: 6,2–14,5 mm.	10
	DA45.01/.. NOWOŚĆ	Adapter (prześciówka) na osprzęt standardu 45 × 45 mm. ! Dedykowany do gniazd teleinformatycznych Simon Connect.	10
	DPS.01/.. DP/..	Zasłepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów. 10 Zasłepka ramki bez mostka – mocowanie tylko na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramach wielokrotnych. 10	
	DKW1/.. NOWOŚĆ	Klawisz pojedynczy do łączników / przycisków.	
	DKW1L/..	Klawisz pojedynczy z oczkiem do łączników / przycisków podświetlanych.	
	DKWK1/.. NOWOŚĆ	Klawisz pojedynczy z piktogramem klucza do łączników / przycisków.	
	DKW1/22 NOWOŚĆ	Klawisz pojedynczy do łączników / przycisków. Kolor czerwony.	10
	DKW1/32 NOWOŚĆ	Klawisz pojedynczy do łączników / przycisków. Kolor pomarańczowy.	10
	DKW1/33 NOWOŚĆ	Klawisz pojedynczy do łączników / przycisków. Kolor zielony.	10

	DKW5/..	Klawisze do łączników / przycisków podwójnych. ! Nie pasuje do łączników: podwójnego schodowego i podwójnego krzyżowego.	
	DKW5L/..	Klawisze z oczkiem do łączników / przycisków podwójnych z podświetlanych. ! Nie pasuje do łączników: podwójnego schodowego i podwójnego krzyżowego.	
	DKW5/22 NOWOŚĆ	Klawisze do łączników / przycisków podwójnych. Kolor czerwony. ! Nie pasuje do łączników: podwójnego schodowego i podwójnego krzyżowego.	10
	DKW5/32 NOWOŚĆ	Klawisze do łączników / przycisków podwójnych. Kolor pomarańczowy. ! Nie pasuje do łączników: podwójnego schodowego i podwójnego krzyżowego.	10
	DKW5/33 NOWOŚĆ	Klawisze do łączników / przycisków podwójnych. Kolor zielony. ! Nie pasuje do łączników: podwójnego schodowego i podwójnego krzyżowego.	10


PRODUKTY ELEKTRONICZNE (MODUŁY)











































	DS9T.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy (moduł) 20–500 W.  — 20+500 W —	10
	DS9V.01/..	Regulator 1–10 V (moduł). Do załączania i regulacji źródeł światła z zasilaczami sterowanymi napięciem 1–10 V.  — 5+215 W —	10
	DS9L2.01/.. NOWOŚĆ	Ściemniacz obrotowy dwubiegunowy do LED ściemniających 230 V(moduł) 5–215 W. ! Wymagana instalacja 3 lub 4-przewodowa  — 5+215 W —	10
	DS13T.01/..	Ściemniacz naciskowy i zdalnie sterowany (moduł) 20–500 W.  — 20+500 W —	10





Ściemniacz naciskowy i zdalnie sterowany

Zapewnia wygodę zmiany natężenia oświetlenia manualnie za pomocą klawisza lub zdalnie dowolnym pilotem np. telewizyjnym poprzez zaprogramowanie nieużywanych na nim klawiszy.



	DWP10P.01../ DWP10T.01../	<p>Łącznik zdalnie sterowany z przełącznikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. 10 Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W  maks. 1000 W  maks. 450 VA  </p> <p>     </p>
	DCR10P.01../ DCR10T.01../	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z przełącznikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. 10 Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W  maks. 1000 W  maks. 450 VA  </p> <p>     </p>
	DCR11P.01../	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z przełącznikiem z zabezpieczenie przed nieuprawnionym dostępem do elementów sterujących (moduł) 8(2) A, 230 V~. Dedykowany do obiektów użyteczności publicznej. 10 Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W  maks. 1000 W  maks. 450 VA  </p>
	DCR11T.01../	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z zabezpieczenie przed nieuprawnionym dostępem do elementów sterujących (moduł) 20-500 W. Dedykowany do obiektów użyteczności publicznej. 10</p> <p>     </p>
	DWC10P.01../	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przełącznikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Opóźnienie wyłączenia od 30 sek. do 99 min. Regulowane skokowo co 1 min. 10 Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W  maks. 1000 W  maks. 450 VA  </p>
	DWC10T.01../	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia (moduł) 20-500 W. Opóźnienie wyłączenia od 15 sek. do 10 min. Regulowane płynnie. 10</p> <p>     </p>
	DWC20P.02../ NOWOŚĆ	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przełącznikiem (moduł) 16 A, 230 V~. 10 Opóźnienie wyłączenia regulowane płynnie 1-15 min. Wymagana instalacja 3 lub 4-przewodowa.</p>
	DSS1.01../	<p>Sygnalizator świetlny LED – światło białe (moduł) 230 V~. 10</p>
	DSS2.01../	<p>Sygnalizator świetlny LED – światło czerwone (moduł) 230 V~. 10</p>
	DSS3.01../	<p>Sygnalizator świetlny LED – światło zielone (moduł) 230 V~. 10</p>

	DRT10W.02/..	Regulator temperatury z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 10 230 V~. Montaż na wkręty.	
	DRT10Z.02/..	Regulator temperatury z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 10 230 V~. W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda). Montaż na wkręty.	
	DDS1.01/.. DDT1.01/..	Dzwonek elektroniczny (moduł) 230 V~. Głośność ~70 dB (A). Dzwonek elektroniczny (moduł) 8–12 V~. Głośność ~70 dB (A).	10 10

PRODUKTY ELEKTRONICZNE Z PIERŚCIENIEM DEKORACYJNYM (MODUŁY)

	Ładowarka USB	Ładowarka z gniazdem USB i przewodem z wtyczką micro USB do ładowania większości urządzeń mobilnych.	
	D75405.01/.. NOWOŚĆ	<p>Ładowarka USB i micro-USB, wraz z kołnierzem do nawijania przewodu. Dedykowana do urządzeń typu: telefon, smartfon, aparat fotograficzny, itp.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 gniazdo USB typ A • 1 wtyczka micro-USB na przewodzie 30 cm. • napięcie znamionowe wyjściowe: 5 V DC • prąd wyjściowy na 1 gniazdo: max 1400 mA • prąd wyjściowy podczas pracy obu gniazd: max 1500 mA • napięcie znamionowe zasilania (wejscie) 100–240 V~ / 50–60 Hz • zabezpieczenie przed zwarcieniem i przeciążeniem (elektroniczny bezpiecznik) <p>! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48</p>	
	D75310.01/..	<p>Ściemniacz dwuprzyciskowy (moduł) 40–500 W (300 VA). Duży przycisk załącza 100% poziomu oświetlenia. Mały przycisk załącza ustawiony poziom intensywności oświetlenia – regulacja w zakresie 10%–90% poziomu oświetlenia (skokowo co 10%). Przeznaczony do regulacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (40–500 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (50–500 VA), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (50–300 VA). <p>Możliwa współpraca z przyciskiem zwiernym. ! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48</p>	



D75815.01/..

Zegar elektroniczny z wyświetlaczem (moduł):

- 2 niezależne alarmy: dzień tygodnia, godzina i minuta, dom: alarm może być powtarzany co 5 min., hotel: alarm jednokrotny,
- automatyczna zmiana czasu lato/zima,
- zasilanie 230 V~.

! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie.

! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48



D75818.01/..

Programator elektroniczny z wyświetlaczem (moduł):

- tryb ręczny: załącz/wyłącz,
- tryb automatyczny: 20 programów (10 załącz. i 10 wyłącz.), godzina, minuta/dzień tygodnia,
- tryb losowy: symulator obecności,
- języki: angielski, hiszpański, portugalski,
- automatyczna zmiana czasu lato/zima,
- zasilanie 230 V~,
- wyjście przekaźnikowe 8 (2) A styk przełączny.

! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie.

! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48



D75820.01/..

Programator elektroniczny z wyświetlaczem do sterowania żaluzjami (moduł):

- sterowanie ręczne lub wg. zadanego programu,
- programowane podnoszenie/opuszczanie żaluzji (10 góra/10 dół na poszczególne dni tygodnia),
- tryb losowy: symulator obecności,
- języki: angielski, hiszpański, portugalski,
- zasilanie 230 V~,
- wyjście przekaźnikowe 5 (1) A,

! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie.

! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48



D75252.01/..

Radio cyfrowe z wyświetlaczem (moduł):

- RDS i programowanie stacji,
- wyjście słuchawkowe,
- automatyczne szukanie stacji,
- automatyczna funkcja wyłączania,
- mono, moc wyjściowa 1 W, min. impedancja 16 Ω ,
- zasilanie 230 V~.

Można przyłączyć 1szt. głośnika 05562-39 lub 05563-30 albo 2 szt. głośnika 05072-39.

! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie.

! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48



D05562.01/..

Głośnik 2 W, 16 Ω (moduł).

! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48











05563-30

Głośnik 2", 2 W, 16 Ω do sufitów podwieszanych – otwór montażowy $\varnothing = 65$ mm.

05072-39

Głośnik 5", 10 W, 32 Ω .

	05505-30	Obudowa głośnika 5".
	05705-39	Puszka do głośnika 5", do sufitów podwieszanych. Otwór montażowy $\varnothing = 160$ mm (minimalna odległość od sufitu 65 mm).
	D75420.01/..	<p>Ochronnik przeciwprzepięciowy (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> ochrona klasy D, poziom ochrony: 1,5 kV (L/N), prąd wyładowczy: 2,5 kA (L/N) – 8/20 μs. lampka sygnalizująca prawidłowy/nieprawidłowy stan ochronnika, zasilanie 230 V~. <p>! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48</p>
	D75861.01/..	<p>Czujnik gazu (moduł).</p> <p>Zgodny z normą UNE-EN 50194 wykrywa obecności gazów toksycznych i wybuchowych, takich jak: butan, propan, metan, gazów mieszkich, gazu ziemnego oraz innych. Alarm sygnalizowany czerwoną diodą LED i sygnałem dźwiękowym. Możliwość automatycznego odcięcia dopływu gazu w połączeniu z elektrozaworem (art. 81871-39). Sygnalizacja prawidłowej pracy zieloną diodą LED.</p> <p>! Wymaga indywidualnego zasilacza (art. D75870.01-..) dla każdego czujnika gazu. ! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48</p>
	Czujnik zalania	
	D75860.01/..	<p>Czujnik zalania (moduł) wraz z 1 szt. sondy zalania:</p> <ul style="list-style-type: none"> alarm sygnalizowany czerwoną diodą LED i sygnałem dźwiękowym, możliwość automatycznego odcięcia dopływu wody w połączeniu z elektrozaworem (art. 81870-39), możliwość podłączenia do 3 sond zalania (art. 81864-39), sygnalizacja prawidłowej pracy zieloną diodą LED. <p>! Wymaga indywidualnego zasilacza (art. D75870.01-..) dla każdego czujnika zalania. ! Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48</p>
	81871-39	<p>Elektrozawór gazu 3/4".</p> <p>Możliwość automatycznego odcięcia dopływu gazu w połączeniu z czujnikiem gazu (art. D75861.01/..).</p> <p>Normalnie otwarty dla zasilania w gaz. Manualny reset. Zasilanie: 230 V~. Stopień ochrony: IP54.</p>

	81864-39	Dodatkowa sonda do czujnika zalania.	1
	81870-39	Elektrozawór wody 3/4". Możliwość automatycznego odcięcia dopływu wody w połączenie z czujnikiem i sondą zalania (art. D75860.01/..). Normalnie otwarty dla zasilania w wodę. Automatyczny reset. Zasilanie: 230 V~. Stopień ochrony: IP65.	1
	D75870.01/..	Zasilacz 12 V~ (moduł). Do czujnika zalania (art. D75860.01-..) lub czujnika gazu (art. D75861.01-..). Každy czujnik wymaga indywidualnego zasilacza. Sygnalizacja prawidłowej pracy zieloną diodą LED. ■ Pierścień dekoracyjny w kolorze modułu w komplecie. ■ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48	

Przyleganie ramek do powierzchni ścian












SPECJALNE RAMKI
DO PUSZEK KARTON-GIPS
zapewniają idealne przyleganie
ramki do ściany.














Po zamontowaniu
standardowej ramki
na puszcze do ścian karton-gips
powstaje szczelina
pomiędzy ramką a ścianą
o grubość kołnierza puszeki.





RAMKI SIMON 54 PREMIUM

Linia pastelowa IP20/IP44*

	Biały			Do puszek karton-gips		
	DR1/11		40	DRK1/11		40
DR2/11		25	DRK2/11		25	
DR3/11		20	DRK3/11		20	
DR4/11		20	DRK4/11		20	
DR5/11		20	DRK5/11		20	


	Kremowy			Do puszek karton-gips		
	DR1/41		40	DRK1/41		40
DR2/41		25	DRK2/41		25	
DR3/41		20	DRK3/41		20	
DR4/41		20	DRK4/41		20	
DR5/41		20	DRK5/41		20	

Linia metalizowana IP20/IP44*






	DR1/43	Srebrny mat	40	DRK1/43	Do puszek karton-gips	40
	DR2/43		25	DRK2/43		25
	DR3/43		20	DRK3/43		20
	DR4/43		20	DRK4/43		20
	DR5/43		20	DRK5/43		20
	DR1/44	Złoty mat	40	DRK1/44	Do puszek karton-gips	40
	DR2/44		25	DRK2/44		25
	DR3/44		20	DRK3/44		20
	DR4/44		20	DRK4/44		20
	DR5/44		20	DRK5/44		20
	DR1/46	Brąz mat	40	DRK1/46	Do puszek karton-gips	40
	DR2/46		25	DRK2/46		25
	DR3/46		20	DRK3/46		20
	DR4/46		20	DRK4/46		20
	DR5/46		20	DRK5/46		20
	DR1/48	Antracyt	40	DRK1/48	Do puszek karton-gips	40
	DR2/48		25	DRK2/48		25
	DR3/48		20	DRK3/48		20
	DR4/48		20	DRK4/48		20
	DR5/48		20	DRK5/48		20









Linia metalowa IP20/IP44*

	DR1/36	Miedź rustykalna	15
	DR2/36		15
	DR3/36		15
	DR4/36		15
	DR1/61	Inox	15
	DR2/61		15
	DR3/61		15
	DR4/61		15

	DR1/63	Chrom	15	
	DR2/63		15	
	DR3/63		15	
	DR4/63		15	
	DR1/66	Złoto	15	
	DR2/66		15	
	DR3/66		15	
	DR4/66		15	
	DR1/67	Ciemna stal	15	
	DR2/67		15	
	DR3/67		15	
	DR4/67		15	
				
				
				WYMIARY RAMEK Simon 54 Premium ramka 1-krotna 87 × 82 mm ramka 2-krotna 87 × 153 mm ramka 3-krotna 87 × 224 mm ramka 4-krotna 87 × 295 mm ramka 5-krotna 87 × 366 mm

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Premium

	DU1	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej.
	DU2	Zestaw uszczelkek IP44 do ramki 2-krotnej.
	DU3	Zestaw uszczelkek IP44 do ramki 3-krotnej.
	DU4	Zestaw uszczelkek IP44 do ramki 4-krotnej.
	DU5	Zestaw uszczelkek IP44 do ramki 5-krotnej.

	DRN1/89	Kusząca śliwka  10  5  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015	 
	DRN2/89		
	DRN3/89		
	DRN4/89		
	DRN5/89		







	DRN1/71	Srebrna mgła  10  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015	 
	DRN2/71		
	DRN3/71		
	DRN4/71		
	DRN5/71		







	DRN1/72	Burzowa chmura  10  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015	 
	DRN2/72		
	DRN3/72		
	DRN4/72		
	DRN5/72		







	DRN1/74	Księżycowa lawa  10  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015	 
	DRN2/74		
	DRN3/74		
	DRN4/74		
	DRN5/74		







	DRN1/73	Zastygła lawa  10  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015	 
	DRN2/73		
	DRN3/73		
	DRN4/73		
	DRN5/73		






Ramki metalowe

	DRN1/79	Satynowy blask  10  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015
	DRN2/79	
	DRN3/79	
	DRN4/79	
	DRN5/79	






	DRN1/80	Satynowy mrok  10  5  5  5  5 Produkt dostępny: 10.2015
	DRN2/80	
	DRN3/80	
	DRN4/80	
	DRN5/80	







	DRN1/77	Inox klasyczny	10
	DRN2/77		5
	DRN3/77		5
	DRN4/77		5
	DRN5/77		5
			Produkt dostępny: 10.2015


	DRN1/78	Inox Yin	10
	DRN2/78		5
	DRN3/78		5
	DRN4/78		5
	DRN5/78		5
			Produkt dostępny: 10.2015

	DRN1/76	Inox Yang	10
	DRN2/76		5
	DRN3/76		5
	DRN4/76		5
	DRN5/76		5
			Produkt dostępny: 10.2015






Ramki drewniane

	DRN1/84	Srebrne wenge	10
	DRN2/84		5
	DRN3/84		5
	DRN4/84		5
	DRN5/84		5
			Produkt dostępny: 10.2015





	DRN1/85	Złote wenge	10
	DRN2/85		5
	DRN3/85		5
	DRN4/85		5
	DRN5/85		5
			Produkt dostępny: 10.2015

	DRN1/86	Złoty orzech	10
	DRN2/86		5
	DRN3/86		5
	DRN4/86		5
	DRN5/86		5
			Produkt dostępny: 10.2015







WYMIARY RAMEK Simon 54 Nature

	ramka 1-krotna 96 × 92 mm
	ramka 2-krotna 96 × 163 mm
	ramka 3-krotna 96 × 234 mm
	ramka 4-krotna 96 × 305 mm
	ramka 5-krotna 96 × 376 mm

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Nature

	DUN1 NOWOŚĆ	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej NATURE.
	DUN2 NOWOŚĆ	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 2-krotnej NATURE.
	DUN3 NOWOŚĆ	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 3-krotnej NATURE.
	DUN4 NOWOŚĆ	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 4-krotnej NATURE.

AKCESORIA

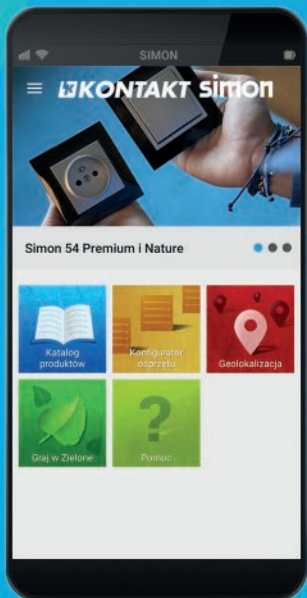
	WKSL NOWOŚĆ	Eliminator rozblysków żarówek energooszczędnych i LED. Rozblyski mogą wystąpić przy korzystaniu z łączników i przycisków z podświetleniem. Dedykowany dla osprzętu Kontakt-Simon.
	DPRZ../.	Pierścień dekoracyjny. 10
	DU1W	Wkładka uszczelniająca do łączników 2-klawiszowych IP44. 20
	GL3Z../. NOWOŚĆ	Zasłepka do gniazd głośnikowych DGL3.01../. 40
	XT100.KEY	Narzędzie zaciskowe do wkładów RJ45 w gniazdach komputerowych: ..61.01/, ..61E.01/, ..62.01/, 62E.01/.
	DUL	Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski.

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości i kolory do swojego mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt i wygrywaj w programach partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

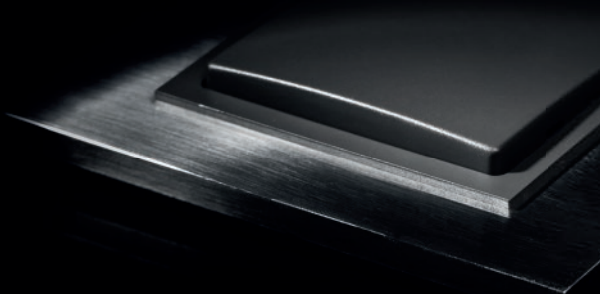
ŁKONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**



RAMKI Simon 82

MODUŁY **Simon 82**



RAMKI **Simon 82**
NATURE

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

RAMKI Simon 82

LINIA ALUMINIOWA

Aluminium mat Aluminium mat/grafit



LINIA SZAMPAŃSKA

Szampański mat Szampański mat/grafit Szampański mat/beż



LINIA GRAFITOWA

Złocistozielony

Ciemny orzech

Czereśnia

Złoto

Pinia



Miedź rustykalna

Ciemna stal

Zielona tekstura

Aluminium mat

Granit



Szampański mat Niebieski metalizowany Czerwony metalizowany



LINIA BEŻOWA

Pinia

Zielona tekstura

Granit

Złoto

Niebieski metalizowany



Ciemna stal

Czerwony metalizowany

Szampański mat

Brąz

Lila



Beż



LINIA BIAŁA

Chrom

Czerwony transparentny

Szary

Niebieski transparentny

Kremowy



Zielony transparentny

Lila

Zielony

Żółty

Morski



Biały



LINIA SZKŁO

Biała / Biała



Srebro / Aluminium



Szara / Grafit



Czarna / Grafit



Natural / Biała



Mandarynka / Biała



Morski / Biała

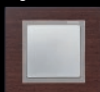


Miedź / Grafit



LINIA DREWNO

Wenge / Aluminium



Dąb / Szampański



Czereśnia / Szampański



Klon / Szampański



LINIA METAL

Stal Inox / Grafit



Inox mat / Aluminium



Inox mat / Grafit



Inox czarny / Aluminium



Aluminium / Aluminium *Stal grafitowa / Grafit* *Stal oksydowana / Grafit*



LINIA KAMIEŃ

Tupek / Aluminium



KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**

Simon 82

Ramki, klawisze, pokrywy wykonane z duroplastu
tworzywa o dużej odporności na zarysowania i starzenie się.



**Simon 82
KOLORY RAMEK**

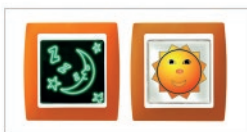


**Simon 82 Nature
KOLORY RAMEK**



Dwie grupy ramek

Simon 82 – 39 kolorów umożliwia dopasowanie do każdego wnętrza. Simon 82 Nature – 20 wyjątkowych kolorów inspirowanych naturą (szkło, drewno, metal).



Unikalne technologie podświetlenia

świecący klawisz z filtrem np. słońce-księżyc. Kiedy jest jasno w pomieszczeniu na klawiszu pojawia się słońce, a kiedy ciemno księżyc.



Świecąca ramka

przy zgaszonym świetle cała ramka emituje łagodne zielone światło.



Nowoczesne rozwiązanie elektroniczne

centralne sterowanie rolet, radio FM, programator żaluzji, czujniki gazu i zalania oraz wiele innych.

SCHEMAT KOMPLETACJI PRODUKTÓW

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI



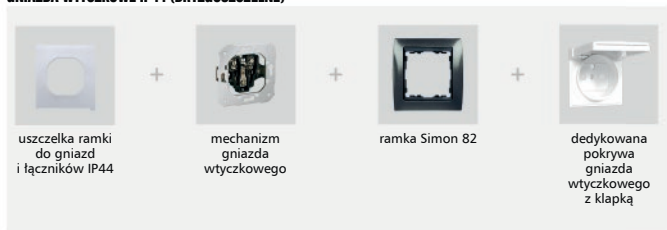
ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



GNIAZDA WTYCZKOWE



GNIAZDA WTYCZKOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)


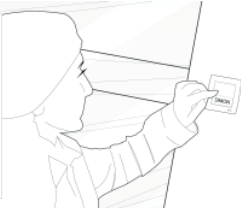










GNIAZDA TELEFONICZNE

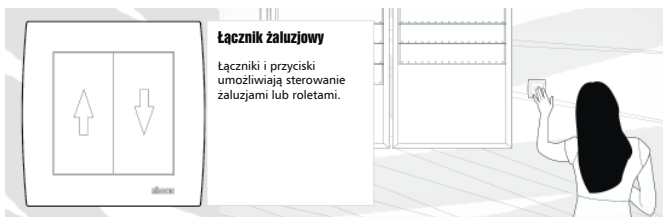


GNAZDA KOMPUTEROWE I TELEFONICZNE Z POKRYWAMI PŁASKIMI**GNAZDA KOMPUTEROWE I TELEFONICZNE Z POKRYWAMI SKOŚNYMI****KLAWISZ ŚWIECĄCY****PRODUKTY ELEKTRONICZNE NA PODCZERWIEŃ**

ŁĄCZNIKI 10 / 16 AX 250 V~





	Klawisz z polem opisowym Klawisz dzwonka lub oświetlenia może zostać podpisany w sposób zapewniający trwałość i czytelność podpisu oraz łatwość jego wymiany.	
	75101 -39 Łącznik jednobiegunowy (mechanizm). 10 75201 -39 Łącznik schodowy (mechanizm). 10 75251 -39 Łącznik krzyżowy (mechanizm). 10 75211 -39 Łącznik schodowy 16 AX, zaciski śrubowe (mechanizm). 10	 82010 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 20 82063 -30 -31 38 33 34 10 klawisz z polem opisowym
	75398 -39 Łącznik świecznikowy (mechanizm). 10 75397 -39 Łącznik schodowy podwójny (mechanizm). 10 75399 -39 Przycisk podwójny zwierny 1 wejście, 2 wyjścia (mechanizm). 10 75396 -39 Przycisk podwójny zwierny 2 wejścia, 2 wyjścia (mechanizm). 10 75395 -39 Przycisk podwójny rozwierny (mechanizm). 10	 82026 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 20
	75301 -39 Przycisk zwierny i łącznik schodowy 2 klawisze, (mechanizm). 10	 82027 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 20
	75150 -39 Przycisk zwierny (mechanizm). 10 75152 -39 Przycisk rozwierny (mechanizm). 10	 82017 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 20 82018 -30 -31 38 33 34 20 82010 -30 -31 38 33 34 5
	82010U -39 Uszczelka pod klawisz do łączników i przycisków. Klasa bryzgoszczelności IP44 uzyskana przy jednoczesnym zastosowaniu uszczelki pod ramkę ze str. 48. 25	
	75133 -39 Łącznik dwubiegunowy 16 AX, zaciski śrubowe (mechanizm). 10	 82031 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 20 klawisz tylko do 75133 -39

ŁĄCZNIKI ŻALUZJOWE







Łącznik żaluzjowy


Łączniki i przyciski umożliwiają sterowanie żaluzjami lub roletami.



	75331 -39	Przycisk żaluzjowy, 10 A, 250 V~ maks. 2,5 A dla sterowania silnikiem (mechanizm).	10	
				Szt./Op. 82028 -30 -31 38 33 34 20
	75333 -39	Łącznik żaluzjowy trójpozycyjny (1-0-2), 10 A, 250 V~ maks. 2,5 A dla sterowania silnikiem (mechanizm).	10	
				Szt./Op. 82033 -30 -31 38 33 34 20

ŁĄCZNIKI Z CIĘGNIEM 10 AX 250 V~



	75153 -39	Łącznik chwilowy zwierny (przycisk) z ciągnem sznurkowym (mechanizm).	10	
				Szt./Op. 82051 -30 -31 38 33 34 10
	75203 -39	Łącznik schodowy z ciągnem sztywnym, zaciski śrubowe (mechanizm).	10	
				Szt./Op. 82051 -30 -31 38 33 34 10

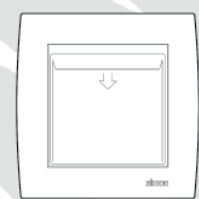
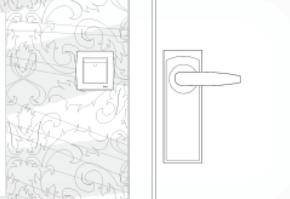
ŁĄCZNIKI PODŚWIETLANE 10 AX 250 V~





	75104 -39	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem (mechanizm).	10	
	75204 -39	Łącznik schodowy z podświetleniem (mechanizm).	10	
	75254 -39	Łącznik krzyżowy z podświetleniem (mechanizm).	10	
	75102 -39 NOWOŚĆ	Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia (mechanizm).	10	
	75202 -39 NOWOŚĆ	Łącznik schodowy z sygnalizacją załączenia (mechanizm).	10	
	75394 -39	Łącznik podwójny schodowy z podświetleniem (mechanizm). Może być stosowany jako łącznik świecznikowy z podświetleniem.	10	
	75393 -39	Przycisk podwójny zwierny z podświetleniem (mechanizm).	10	
				Szt./Op. 82025 -30 -31 38 33 34 20



	75160 -39	Przycisk zwierny z podświetleniem (mechanizm).	10	
				Szt./Op.
				82015 -30 -31 33 33 34 20
				82016 -30 -31 33 33 34 20
				82011 -30 -31 33 33 34 20



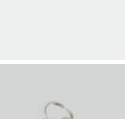

ŁĄCZNIKI POZOSTAŁE


	75233 -39	Łącznik pokrętny 4-pozycyjny 0-1-2-3, 10 jednoobwodowy, 16 A, 250 V~ (mechanizm).		
				Szt./Op.
				82079 -30 -31 33 33 34 10

	Łącznik hotelowy w świecącej ramce	Łącznik na kartę hotelową rozłączający obwody elektryczne w pokoju osadzony w ramce emitującej równomierne światło na całej swojej powierzchni.		
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------



	26526 -39	Łącznik hotelowy, 1 microswitch ze stykiem przełącznym, 6 A, 250 V~ (2 A dla obciążeń indukcyjnych), z podświetleniem (mechanizm).	10	
	26550 -39	Łącznik hotelowy, 2 microswitchy ze stykami przełącznymi, 6 A, 250 V~ (2 A dla obciążeń indukcyjnych), z podświetleniem (mechanizm).	10	
				Szt./Op.
				82078 -60 -61 63 63 64 10

	75558 -39	Łącznik hotelowy, 1 microswitch jednobiegunowy, 5 A, 230 V~, z podświetleniem i regulowanym czasem wyłączenia od 0,5 s do 10 min.	1	
				Szt./Op.
				82078 -60 -61 63 63 64 10

	75520 -39	Łącznik przyciskowy (chwilowy) schodowy z kluczykiem, 5 A, 250 V~ (kluczyk wyjmowalny w pozycji spoczynkowej, mechanizm).	1	
	75521 -39	Łącznik schodowy z kluczykiem, 5 A, 250 V~ (kluczyk wyjmowany w obu pozycjach, mechanizm).	1	
				Szt./Op.
				82057 -30 -31 33 33 34 5



	75891 -39	Zestaw kluczyków dodatkowych dla artykułów 75520-39, 75521-39.	1	
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	----------------------------------------------------------------	---	--

KLAWISZE ŚWIECĄCE

	82066 -32	<p>Klawisz świecący bez filtra świetlnego. 5</p> <p>! Pasuje tylko do mechanizmów: 75101 -39 Łącznik jednobiegunowy 75150 -39 Przycisk zwirny 75201 -39 Łącznik schodowy</p>	 <p>Przykład zastosowania z wykorzystaniem filtra Słońce / Księżyc (82962-82). Wygląd klawisza zmienia się w zależności od ilości światła. Widok „Słońce” na klawiszu pojawia się gdy jest jasno w pomieszczeniu a widok „Księżyc” gdy w pomieszczeniu jest ciemno.</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Rodzaje filtrów świetlnych

















	<p>Łącznik z klawiszem świecącym</p> <p>Świecące klawisze łączników z filtrami obrazkowymi pasują do wystroju pokoiw dziecięcych. Słońce / księżyc – ten sam klawisz z innym wyglądem w zależności czy jest jasno czy ciemno w pomieszczeniu.</p> 
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	82066 -31	<p>Klawisz świecący z filtrem dzwonek. 5</p> <p>! Pasuje tylko do mechanizmów: 75101 -39 Łącznik jednobiegunowy 75150 -39 Przycisk zwirny 75201 -39 Łącznik schodowy</p>
	82066 -30	<p>Klawisz świecący z filtrem słońca. 5</p> <p>! Pasuje tylko do mechanizmów: 75101 -39 Łącznik jednobiegunowy 75150 -39 Przycisk zwirny 75201 -39 Łącznik schodowy</p>
	82993 -39	<p>Moduł świecący, podłączany bezpośrednio do napięcia 230 V~ bez dodatkowego mechanizmu 5</p>








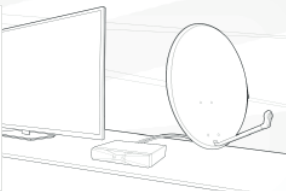


GNIAZDA WTYCZKOWE 16 A 250 V~

	<p>75458 -39</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm). 10</p> <p>Aby uzyskać gniazdo o klasie IP44 należy mechanizm 75458 -39 wyposażyć w uszczelkę ramki oraz pokrywą z kłapką.</p>	 <p>-33 Aluminium mat</p> <p>-34 Szampański mat-grafit</p> <p>-64 Szampański mat-bez</p> <p>Szt./Op. 10</p> <p>82068 -30 -31 38 33 34 64</p>
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>82168U -39</p> <p>82268U -39</p> <p>82368U -39</p> <p>82468U -39</p>	<p>Uszczelka ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 1-krotnej.</p> <p>Zestaw uszczelek ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 2-krotnej.</p> <p>Zestaw uszczelek ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 3-krotnej.</p> <p>Zestaw uszczelek ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 4-krotnej.</p> <p>! Uszczelki nie pasują do ramek Simon 82 Nature.</p>	<p>10</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>10</p> <p> -38 grafit</p> <p>Szt./Op. 10</p> <p>82068K-30 pokrywa gniazda wtyczkowego z kłapką białą, IP44</p> <p>82068KD-30 -31 33 33 34 pokrywa gniazda wtyczkowego z kłapką dymną, IP44</p>
	75431 -39	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia (mechanizm).	<p>10</p> <p> -33 Aluminium mat</p> <p> -34 Szampański mat-grafit</p> <p> -64 Szampański mat-bez</p> <p>Szt./Op. 10</p> <p>82040 -30 -31 33 33 34 64</p>
	75458P -39	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm).</p> <p>! Nie pasuje do ramek serii Simon 82 Nature.</p>	<p>10</p> <p> -38 Grafit</p> <p> -33 Aluminium mat</p> <p>Szt./Op. 20</p> <p>82068P2* -30 -31 33 33 34 z przesłonami torów prądowych</p> <p>82068P* -30 -31 33 33 34 bez przesłon torów prądowych</p> <p>! Nie pasuje do ramek Simon 82 Nature.</p>
	75431P -39	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (mechanizm).</p> <p>! Nie pasuje do ramek serii Simon 82 Nature.</p>	<p>10</p> <p> -38 Grafit</p> <p> -33 Aluminium mat</p> <p>Szt./Op. 20</p> <p>82040P2* -30 -31 33 33 34 z przesłonami torów prądowych</p> <p>82040P* -30 -31 33 33 34 bez przesłon torów prądowych</p> <p>! Nie pasuje do ramek Simon 82 Nature.</p>
	27469-01 -58	Gniazdo DATA (montaż tylko na wkręty) z kluczem uprawniającym w komplecie (mechanizm).	<p>10</p> <p></p> <p>Szt./Op. 10</p> <p>82088 -30 -31 33 33 34</p>

	75432 -39	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko (mechanizm), zaciski śrubowe.	10		-34 Szampański mat-grafit
	75464 -39	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko (mechanizm), szybkozłącza.	10		-64 Szampański mat-bez
				82041	-30 -31 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
					Szt./Op. 10
					
				82090	-30 -31 32 33 34
					Szt./Op. 10
					pokrywa gniazda Schuko z klapką
	75801 -39	Gniazdo głośnikowe pojedyncze lub podwójne (mechanizm). Może być stosowane jako moduł wyjścia kablowego. Złącze 4 x 2,5 mm², uchwyty kabla (odciążka).	10		
				82051	-30 -31 32 33 34
					Szt./Op. 10


GNIAZDA ANTENOWE R-TV I RTV-SAT

	Gniazda R-TV				
	75486 -39	Gniazdo R-TV końcowe (pojedyncze) R / TV 12 dB / 1,5 dB (mechanizm).	10		
	75487 -39	Gniazdo R-TV przelotowe R-TV 9,8 dB / 10,4 dB (mechanizm).	10		
	75489 -39	Gniazdo R-TV przelotowe R-TV 16,2 dB / 16,2 dB (mechanizm).	10	82053	-30 -31 32 33 34
	75488 -39	Gniazdo R-TV zakończeniowe R-TV 9,8 dB / 10,4 dB (mechanizm).	10		Szt./Op. 20
	Gniazda RTV-SAT				
	75466 -69	Gniazdo RTV-SAT końcowe (pojedyncze) RTV-SAT 2 dB / 3,5 dB (mechanizm).	10		
	75467 -69	Gniazdo RTV-SAT przelotowe RTV-SAT 15 dB / 16 dB (mechanizm).	10	82097	-30 -31 32 33 34
	75468 -69	Gniazdo RTV-SAT zakończeniowe RTV-SAT 5 dB / 8 dB (mechanizm).	10		Szt./Op. 20
	Gniazda R-TV-SAT				
	75466Z -69	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe, częst. dla wej. R: 87,5-108 MHz, TV: 5-68 MHz i 118-862 MHz (mechanizm).	10		
	75467Z -69	Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe, częst. dla wej. R: 87,5-108 MHz, TV: 5-68 MHz i 118-862 MHz (mechanizm).	10	82037	-30 -31 32 33 34
					Szt./Op. 20
	Gniazdo antenowe SAT-SAT-RTV	Umożliwia jednoczesne oglądanie i nagrywanie dwóch różnych kanałów. Niezbędne dla dekodatorów telewizyjnych platform cyfrowych.			
	Gniazda RTV-SAT-SAT				
	75496Z -69	Gniazdo antenowe RTV-SAT-SAT (mechanizm).	10		
				82038	-30 -31 32 33 34
					Szt./Op. 20

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	<p>75480 -30 75481 -30</p>	<p>Gniazdo telefoniczne RJ11 4-stykowe 10 (mechanizm). Gniazdo telefoniczne RJ12 6-stykowe 10 (mechanizm).</p>	 <p>Szt./Op. 20</p>
	<p>82005</p>	<p>Pokrywa z adapterem do 1 gniazda RJ45 lub RJ11/12. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 -31 33 33 -34</p>	
	<p>82006</p>	<p>Pokrywa z adapterem do 1 lub 2 gniazd RJ45 lub RJ11/12. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 -31 33 33 -34</p>	
	<p>82579</p>	<p>Pokrywa skośna dla 1 lub 2 gniazd RJ45 lub RJ11/12. Konieczny jest adapter 75000 -39 lub/i 75001 -39. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 -31 33</p>	
	<p>82578</p>	<p>Pokrywa skośna dla 1 gniazda RJ45 lub RJ11/12. Konieczny jest adapter 75000 -39 lub 75001 -39. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 -31 33</p>	
	<p>75000 -39</p>	<p>Adapter gniazda RJ11/12 do pokryw 82578- i 82579-...</p>	<p>25</p>
	<p>75001 -39</p>	<p>Adapter gniazda RJ45 do pokryw 82578- i 82579-...</p>	<p>25</p>

WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH I TELEFONICZNYCH


	<p>75528L -39</p>	<p>Wkład telefoniczny RJ12 Leviton 41106-RE6 (czarny).</p>	<p>10</p>
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	------------------------------------------------------------	-----------

Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)




	<p>75540L -39</p>	<p>Wkład komputerowy RJ45 kat. 5e Leviton 41108-RW9 (biały).</p>	<p>10</p>
	<p>CJ545U</p>	<p>Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Simon Connect.</p>	<p>24</p>
	<p>ARJ455e</p>	<p>Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP</p>	
	<p>LRJ455e</p>	<p>Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.</p>	

* Podłączenie przewodów – zaciski śrubowe (z wyjątkiem 75464 -39).



Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connect.	24
-----------------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------------------------------	----

Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)

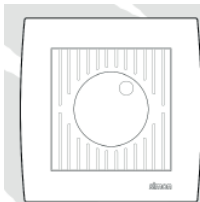
	CJ645U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connect.	24
	KRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Krone, typ KM8. ■ Stosować z pokrywą pojedynczą: 82005-.., 82578-..	
	LRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.	

Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect.	24
	KRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 STP (ekranowany) Krone, typ KM8. ■ Stosować z pokrywą pojedynczą: 82005-.., 82578-..	

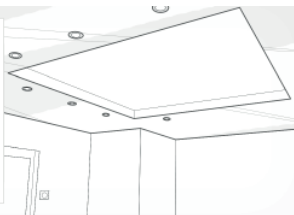
ŚCIEMNIACZE / ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE 230 V~

	75313 -39	Ściemniacz 40–500 W / VA (mechanizm) 1 do: • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 350 W). Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi i krzyżowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.		82054 -30 -31 33 33 34 Szt./Op. 10
	75311 -39	Ściemniacz 40–300 W / VA (mechanizm) 1 do: • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 200 W). Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.		
	75317 -39	Ściemniacz 40–300 W / VA (maks. 3 A) 1 do świetlówek zasilanych poprzez balast z regulowaną magistralą 1–10 V~ (mechanizm). Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi i krzyżowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.		82054 -30 -31 33 33 34 Szt./Op. 10
	75319 -39	Ściemniacz uniwersalny 40–420 W / VA (mechanizm) do: • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 200 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny. Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.		



Ściemniacz 1000 W

Obsługuje lampy żarowe lub halogenowe o łącznej mocy od 100 do 1000 W.



75312 -39

Ściemniacz 100–1000 W / VA (mechanizm) do:

- lamp żarowych,
- lamp halogenowych 230 V~,
- lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 700 W).

Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi i krzyżowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 5 A.

1



Szt./Op. 5

82035 -30 -31 38



7500313 -039

Ściemniacz przyciskowy (mechanizm).¹ Przeznaczony do regulacji:

- lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (40–500 W),
- lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (50–350 VA).

Specjalne wejście umożliwia regulację poprzez zastosowanie przycisków zwrotnych np. 75150-39 (można podłączyć do 5 przycisków). Tzw. „miękki” start i wyłączenie.

1



Szt./Op. 5

82010 -30 -31 38 33 34



7500316 -039

Ściemniacz przyciskowy (mechanizm).¹ Przeznaczony do regulacji:

- lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (40–500 W),
- lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (50–400 VA).

Dodatkowe wejścia umożliwiają regulację z zastosowaniem przycisku np. 75150-39 (można podłączyć do 5 przycisków). Tzw. „miękki” start i wyłączenie jest możliwe dzięki zastosowaniu transformatorów elektronicznych SIMON (artykuły 75351 oraz 75352).

1



Szt./Op. 5

82010 -30 -31 38 33 34



75310 -39

Ściemniacz przyciskowy 2-stopniowy z dwoma klawiszami (2 poziomy oświetlenia, mechanizm). Pozwala na wybór pomiędzy dwoma poziomami intensywności oświetlenia (w ramach jednego źródła światła). Duży klawisz załącza 100% poziomu oświetlenia, mały klawisz – 30%. Można zmieniać intensywność świecenia aktywowanego małym klawiszem. Przeznaczony do regulacji:

- lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (40–500 W),
- lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (50–500 VA),
- lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (50–300 VA).







Możliwa współpraca z przyciskiem zwrotnym.

1







Szt./Op. 5



82007 -30 -31 38 33 34



	75324 -39	<p>Łącznik czasowy z 2 klawiszami (mechanizm). Możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia pomiędzy 30 sekund, a 120 minut. Duży klawisz uaktywnia zaprogramowane opóźnienie czasowe wyłączenia zasilania. Mały klawisz załącza oświetlenie bez opóźnienia.</p> <p>Przeznaczony do regulacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (40-500 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (50-500 VA), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (50-300 VA). <p>Możliwa współpraca z przyciskiem zwiernym.</p>	 <p>82007 -30 -31 33 33 34</p> <p>Szt./Op. 5</p>
	75305 -69	<p>Ściemniacz przyciskowy z podświetleniem 40-500 W / VA (mechanizm) przeznaczony do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 350 W). <p>Umożliwia ustawienie opóźnienia wyłączenia od 0 do 15 min. Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Montaż do puszki na wkręty.</p>	 <p>82034 -30 -31 33 33 34</p> <p>Szt./Op. 10</p>
	75322 -69	<p>Łącznik przyciskowy schodowy (z przekaźnikiem) z podświetleniem 2000 W / VA, (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 500 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (maks. 500 W), • lamp fluorescencyjnych (maks. 1200 W / 500 W bez / z kompensacją). <p>Umożliwia ustawienie opóźnienia wyłączenia 15 min. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	 <p>82034 -30 -31 33 33 34</p> <p>Szt./Op. 10</p>
	75306 -69	<p>Moduł rozszerzający do 75305 i 75322 (mechanizm). Pełni rolę dodatkowego elektronicznego łącznika schodowego i krzyżowego.</p>	

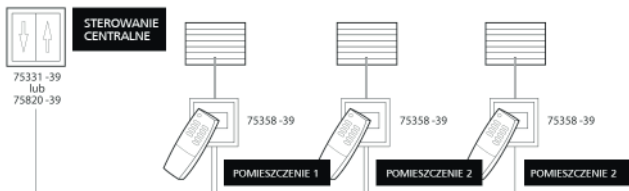
ŚCIEMNIACZE / ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE ZDALNIE STEROWANE 230 V~



	75355 -39	<p>Ściemniacz zdalnie sterowany i przyciskowy 40-500 W / VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 350 W). <p>Możliwa współpraca z przyciskami zwiernymi. Umożliwia ustawienie opóźnienia wyłączenia od 0 do 999 min. (ustawiane ręcznie). Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	 <p>82080 -30 -31 33 33 34</p> <p>Szt./Op. 10</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


	75357 -39	<p>Łącznik przyciskowy schodowy (z triakiem) z podświetleniem 40-500 W / VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 350 W). <p>Możliwa współpraca z przyciskami zwiernymi. Umożliwia ustawienie opóźnienia wyłączenia od 0 do 999 min. (ustawiane ręcznie). Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	 <p>82080 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10</p>
----------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	75356 -39	<p>Łącznik przyciskowy schodowy (z przełącznikiem) z podświetleniem 2000 W / VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 500 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (maks. 500 W), • lamp fluorescencyjnych (maks. 1200 W / 500 W bez / z kompensacją). <p>Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Umożliwia ustawienie opóźnienia wyłączenia od 0 do 999 min. (ustawiane ręcznie). Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	 <p>82080 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10</p>
----------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	75358 -39	<p>Łącznik żaluzjowy elektroniczny, odbiornik podczerwieni (mechanizm). Maksymalne obciążenie 700 W / VA, 230 V~. Umożliwia centralne sterowanie żaluzjami przy zastosowaniu przycisku żaluzjowego 75331 -39.</p>	 <p>82080 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	75326 -39	<p>Programator scen świetlnych (mechanizm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • sterownie do 4 scen świetlnych (we współpracy z urządzeniami wykonawczymi), • sterowanie za pomocą 4 przycisków (z zastosowaniem 75305 i 75322-39 lub 75355-39 i 75356-39) oraz za pomocą pilota IR 75350-69 (z zastosowaniem 75355-39 i 75356-39), • dwa wyjścia do regulacji poziomu oświetlenia, • dwa wyjścia załącz/wyłącz lub do regulacji poziomu oświetlenia (konfigurowalne), • instalacja przewodowa, 230 V~, • bez potrzeby programowania, • możliwe zastosowanie pilota sterującego 75350-69, • możliwe zastosowanie łączników on/off. 	 <p>82048 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 5</p>
------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	75350 -69	<p>Pilot zdalnego sterowania na podczerwień:</p> <ul style="list-style-type: none"> sterowanie do 10 kanałów, kąt działania 60 stopni, zasięg 6–9 m, programowanie czasu wyłączenia, regulacja natężenia światła 25%, 100% lub stopniowo, zasilanie: 1 bateria 3 V CR2025 (w zestawie). 	1
----------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---




ŁĄCZNIK CZASOWY / ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU I DŹWIĘKU


	75325 -39	<p>Łącznik zwierny, przycisk (z wyłącznikiem czasowym) 1000 W / VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> lamp żarowych, lamp halogenowych 230 V~, lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektromagnetyczny (maks. 500 W), lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektroniczny (maks. 500 W), lamp fluorescencyjnych (maks. 200 W). <p>Umożliwia ustawienie opóźnienia wyłączenia od 4 s. do 10 min.</p>	1	 <p>Szt./Op. 10</p> <p>82088 -30 -31 33 33 34</p>
	82340 -30	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu i dźwięku 40–300 W / VA, 230 V~ (moduł) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> lamp żarowych, lamp halogenowych 230 V~, lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektromagnetyczny. <p>Umożliwia ustawienie: opóźnienia wyłączenia od 4 s. do 10 min., czułości mikrofonu, oświetlenia.</p>	1	
	82341 -30	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu i dźwięku (z przekaźnikiem) 1000 W / VA, 230 V~ (moduł) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> lamp żarowych, lamp halogenowych 230 V~, lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektromagnetyczny. <p>Umożliwia ustawienie: opóźnienia wyłączenia od 4 s. do 10 min., czułości mikrofonu, progu oświetlenia.</p>	1	
	75343 -39	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu do:</p> <ul style="list-style-type: none"> lamp żarowych i halogenowych 230 V (do 2600 W), lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektromagnetyczny/elektroniczny (do 650/550 VA), lamp fluorescencyjnych (do 520 VA), silników (do 3 A). <p>Zasilanie 230 V~. Kąt działania czujnika 180°. Maksymalny zasięg czujnika 9 m. C zas działania 4 sek – 10 min. Regulowane natężenie zadziałania 0–1000 lux.</p> <p>! Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p>	1	 <p>Szt./Op. 1</p> <p>82060 -30 -31 33 33 34</p>

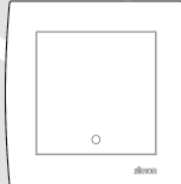

PRODUKTY ELEKTRONICZNE


	75815 -39	Zegar cyfrowy (mechanizm): 1 <ul style="list-style-type: none"> • 2 niezależne alarmy: godzina, minuta/dzień tygodnia, • wyświetlacz: godziny, minuty, dni tygodnia, • Tryby pracy: dom: alarm może być powtarzany co 5 min., hotel: alarm jednokrotny, • automatyczna zmiana czasu lato/zima, • zasilanie 230 V~. 	 82555 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10
	75818 -39	Programator cyfrowy (mechanizm): 1 <ul style="list-style-type: none"> • tryb ręczny: załącz. / wyłącz, • tryb automatyczny: 20 programów (10 załącz. i 10 wyłącz.), godzina, minuta / dzień tygodnia, • tryb losowy: symulator obecności, • języki: angielski, hiszpański, portugalski, • automatyczna zmiana czasu lato / zima, • zasilanie 230 V~, • wyjście przekaźnikowe 8 (2) A styk przełączny. 	 82555 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10
	75820 -39 NOWOŚĆ	Programator cyfrowy do sterowania 1 żaluzjami (moduł): <ul style="list-style-type: none"> • sterowanie ręczne lub wg. zadanego programu, • programowane podnoszenie/opuszczanie żaluzji (10 góra/10 dół na poszczególne dni tygodnia), • tryb losowy: symulator obecności, • języki: angielski, hiszpański, portugalski, • zasilanie 230 V~, • wyjście przekaźnikowe 5 (1) A, 	 82555 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10

ŁĄCZNIKI I ODBIORNIKI DO STEROWANIA BEZPRZEWODOWEGO RF




	75888 -39	<p>Nadajnik radiowy (mechanizm): 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • nadajnik programowany do współpracy z odbiornikiem 75886-39 lub 75887-39, • częstotliwość 868,3MHz, • zasilanie: bateria 3 V typ CR2430 (w zestawie), • zasięg: do 100 m w otwartej przestrzeni, • może sterować do 15 odbiornikami, • prosta instalacja n/t ze standardową ramką (na ścianie, szkle, meblach itp.). 	 <p>82895 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 5</p>  <p>82896 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 5</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	75886 -39	<p>Odbiornik z przekaźnikiem do sterowania żaluzjami: 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • odbiornik sterowany przez maksymalnie 15 nadajników 75888-39, • częstotliwość 868,3 MHz, • obciążenie : do 550 VA (silniki), • zasilanie 230 V~, • instalowany w puszcze p/t Ø = 60 mm lub innej typowej puszcze łączeniowej. 	
----------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

	<p>Łącznik bezprzewodowy</p> <p>Służy do sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi (np. żaluzjami) za pomocą fal radiowych. Płaski, przyklejany w dowolnym miejscu, komunikuje się z dedykowanym odbiornikiem zamontowanym w ścianie.</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

	75887 -39	<p>Odbiornik z przekaźnikiem uniwersalny (załącz / wylącz): 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • odbiornik sterowany przez maksymalnie 15 nadajników 75888-39, • częstotliwość 868,3 MHz, • pracuje w 3 trybach: łącznik pojedynczy, zwierny, załącz/wylącz, • przeznaczony do sterowania: lamp żarowych i lamp halogenowych (do 2600 W), lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (650 VA), lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny (550 VA), lamp świetłokowych z kompensacją (600 VA), lamp świetłokowych bez kompensacji (1500 VA), lamp świetłokowych z zapłonikiem elektronicznym (520 VA), silników (1500 VA), • zasilanie 230 V~, • instalowany w puszcze p/t Ø = 60 mm lub innej typowej puszcze łączeniowej. 	
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--


PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	75806 -39	<p>Brzęczyk 125 / 230 V~ z regulacją głośności (mechanizm). 10</p>	 <p>82052 -30 -31 38 33 34 Szt./Op. 10</p>
	82800	<p>Zasłepka z mostkiem metalowym (moduł). 10</p> <p>-30 -31 38 33 34</p>	

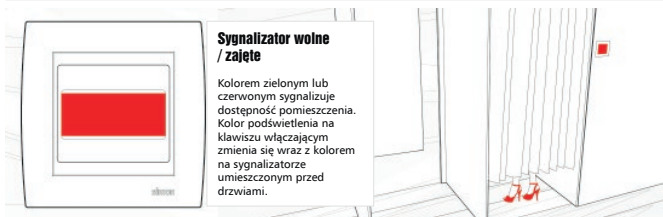
TERMOSTATY




	75500 -39	Termostat do regulacji ogrzewania (mechanizm) 16 (8) A, 230 V~. Regulacja temperatury w zakresie od 5 do 35°C.	1		Szt./Op. 5
	75503 -39	Termostat do regulacji klimatyzacji i ogrzewania (mechanizm) 16 (8) A, 230 V~. Regulacja temperatury w zakresie od 5 do 35°C.	1		
	82504 -30	Termostat specjalny z sondą podłogową (moduł). Występuje tylko w komplecie – pokrywa biała z beżowym pokrętkiem.	1		Sonda (w komplecie).



ELEMENTY PODŚWIETLANE

	82613 -30	Ramka pojedyncza świecąca na całej swojej powierzchni kolorem jasno zielonym dla łączników jednobiegunowych (75101 -39), przyciskowych zwiernych (75150 -39) i schodowych (75201 -39).	5		
	82615 -30	Ramka pojedyncza świecąca na całej swojej powierzchni kolorem jasno zielonym dla gniazd (75431 -39, 75432 -39, 75464 -39, 75458 -39) i łączników hotelowych (26526 -39, 26550 -39, 75558 -39).	5		
	75370 -39	Moduł świecący LED (mechanizm). Strumień świetlny 3 lumeny – iluminacja 11 luksów z 30 cm. Zasilanie 12 V~ lub 230 V~.	5		Szt./Op. 5
	75809 -39	Lampka akumulatorowa sygnalizacyjno – ostrzegawcza (moduł). Niezależny moduł oświetlenia awaryjnego zasilany wewnętrznym akumulatorem. Aktywacja modułu oświetlenia awaryjnego w momencie zaniku napięcia zasilającego 230 V~. Natężenie światła przy zasilaniu z akumulatora – 5 lux przez 1 godzinę (wstępny czas ładowania, to 24 godziny). Sygnalizacja obecności napięcia zasilającego 230 V~ zieloną diodą LED.	1		Szt./Op. 10

SYSTEM SYGNALIZACJI WOLNE / ZAJĘTE



	<p>75804 -39</p>	<p>Urządzenie wolne/zajęte (mechanizm).¹ Składa się z łącznika i sygnalizatora. Pokrywa z oknem świecącym dwukolorowym 82096. Klawisz z okienkiem 82013.</p>	 <p>Szt./Op. 82013 -30 -31 38 33 34 20</p>  <p>Szt./Op. 82013 -30 -31 38 33 34 20</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>75805 -39</p>	<p>Sygnalizator stosowany w przypadku sterowania większej ilości sygnalizatorów jednym łącznikiem (wymaga pokrywy świecącej 82096).</p>	 <p>Szt./Op. 82096 -30 -31 38 33 34 1</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





Okno świecące w dwóch kolorach, czerwonym / zielonym w zależności od pozycji łącznika



OCHRONA I BEZPIECZEŃSTWO



	<p>75420 -30</p>	<p>Ochronnik przeciwprzepięciowy (moduł): • ochrona klasy D, • zasilanie 230 V~, • lampka sygnalizująca prawidłowy/ nieprawidłowy stan ochronnika, • poziom ochrony: 1,5 kV (L/N), • prąd wyładowczy: 2,5 kA (L/N) – 8/20 μs.</p>	 <p>Szt./Op. 82088 -30 10</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>75860 -30</p>	<p>Czujnik zasilania (moduł): • element wykrywający możliwość zasilania, • sygnalizacja alarmu możliwego zasilania, • alarm sygnalizowany czerwoną diodą LED i sygnałem dźwiękowym, • instalacja p/t w uniwersalnej puszcze Ø = 60 mm, • zawiera sondę (możliwość podłączenia do 3 sond zasilania – Art. 81864-39), • sygnalizacja prawidłowej pracy zieloną diodą LED.</p>	 <p>Szt./Op. 82088 -30 10</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Czujnik gazu</p> <p>Sygnalizuje niebezpieczeństwo ulatniającego się gazu i automatycznie poprzez zawór wykonawczy zamyka główny zawór gazowy.</p>	
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

	75861 -30 C	<p>Czujnik gazu (moduł). Detektor gazu został opracowany w zgodzie z normą UNE-EN 50194 pozwala na wykrycie obecności gazów toksycznych i wybuchowych, takich jak: butan, propan, metan, gazów miejskich, gazu ziemnego oraz innych. Instalacja p/t w uniwersalnej puszcze $\varnothing = 60$ mm. Sygnalizacja prawidłowej pracy zieloną diodą LED. Alarm (stan ostrzegawczy) sygnalizowany czerwoną (żółtą) diodą LED i sygnałem dźwiękowym. Sygnał sterujący zamknięciem elektrozaworu gazowego (art. 81871-39) – automatyczne odcięcie dopływu gazu. Posiada przycisk testowy. Wymaga indywidualnego zasilacza (art. 75870-30) dla każdego czujnika gazu.</p>	1	82088 -30		Szt./Op. 10
	75870 -30	<p>Zasilacz (moduł). Zasilacz 12 V~ do czujnika zalania (art. 75860-30) i czujnika gazu (art. 75861-39). Instalacja p/t w uniwersalnej puszcze $\varnothing = 60$ mm. Sygnalizacja prawidłowej pracy zieloną diodą LED. Każdy czujnik wymaga indywidualnego zasilacza.</p>	1	82088 -30		Szt./Op. 10
	81871 -39	<p>Elektrozawór gazu $\frac{3}{4}$". Normalnie otwarty dla zasilania w gaz. Manualny reset. Zasilanie: 230 V~. Stopień ochrony: IP54.</p>	1			
	81870 -39	<p>Elektrozawór wody $\frac{3}{4}$". Normalnie otwarty dla zasilania w wodę. Automatyczny reset. Zasilanie: 230 V~. Stopień ochrony: IP65.</p>	1			
	81864 -39	<p>Sonda do czujnika zalania (art. 75860-30).</p>	1			

RADIO FM

	75252 -39	<p>Niezależne radio cyfrowe z wyświetlaczem (mechanizm):</p> <ul style="list-style-type: none"> nie jest wymagana jednostka główna, zasilanie 230 V~, mono, moc wyjściowa 1 W, min. impedancja 16 Ω, wyjście na słuchawki, wyświetlacz, 4 częstotliwości do zaprogramowania, RDS, automatyczna funkcja wyłączania, automatyczne szukanie stacji. 	1	82058 -30 -31 33 34		Szt./Op. 5
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------

GŁOŚNIKI

	05562 -39	<p>Głośnik 2 W, 16 Ω (moduł).</p>	1	82052 -30 -31 33		Szt./Op. 10
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------------------------------------------------	---	------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------

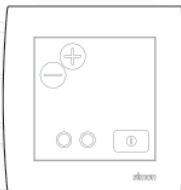


05563 -30

Głośnik sufitowy do sufitów podwieszanych 2 W, 16 Ω, otwór montażowy $\varnothing = 65$ mm.

1

SYSTEMY NAGŁOŚNIENIA I KOMUNIKACJI WEWNĘTRZNEJ



Wewnętrzny moduł komunikacji

Cyfrowy moduł nadawania / odbierania komunikatów głosowych umożliwia komunikację między pomieszczeniami.



05212 -39

Cyfrowy moduł podstawowy z wejściem audio i wyjściem na słuchawki (mechanizm):

- zasilanie poprzez jednostkę centralną 05031-39,
- połączenie głośników mono i stereo,
- regulacja głośności i opcja wyłączenia dźwięku,
- zdalna kontrola źródła dźwięku podłączonego do jednostki centralnej,
- podłączenie słuchawek,
- wejście audio dla zewnętrznego urządzenia poprzez złącze mini jack 3,5 mm.

1



82512 -30 -31 38

Szt./Op. 5



05222 -39

Cyfrowy moduł z tunerem FM oraz wejściem na słuchawki (mechanizm):

- zasilanie poprzez jednostkę centralną 05031-39,
- pasmo tunera 87,5 do 108 Mhz,
- połączenie głośników mono i stereo,
- instalacja monofoniczna: maksymalnie 3 głośniki 32 Ω,
- regulacja głośności i opcja wyłączenia dźwięku,
- podłączenie słuchawek,
- zdalna kontrola źródła dźwięku podłączonego do jednostki centralnej,
- wybór muzyki : z jednostki centralnej lub z tunera FM,
- zmiana stacji radiowej przelącznikami modułu – automatyczne przeszukiwanie pasma.

1



82532 -30 -31 38

Szt./Op. 5



05232 -39

Cyfrowy moduł z interkodem, z wejściem audio i wyjściem na słuchawki (mechanizm):





- zasilanie poprzez jednostkę centralną 05031-39,
- połączenie głośników mono i stereo,
- regulacja głośności i opcja wyłączenia dźwięku,
- zdalna kontrola źródła dźwięku podłączonego do jednostki centralnej,
- podłączenie słuchawek,
- wejście audio dla zewnętrznego urządzenia poprzez złącze mini jack 3,5 mm,
- automatyczne wyłączenie po 20 minutach,
- nadajnik/odbiornik połączeń głównych,
- podsłuch pomieszczenia (monitoring dzieci, chorych itp.),
- nadawanie i odbiór połączeń interkomowych,
- funkcja „nie przeszkadzać”.

1




82522 -30 -31 38

Szt./Op. 5


	05242 -39	<p>Cyfrowy moduł wyboru stref interkomu (mechanizm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilanie poprzez jednostkę centralną 05031-39, • komunikacja interkomowa z maksimum 9 pomieszczeniami, • musi być instalowane razem z modułem 05232-39. 	1	 82542 -30 -31 33 Szt./Op. 5
	05031 -39	<p>Jednostka centralna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • do zasilania systemu komunikacji wewnętrznej, • instalacja 4-przewodowa, • zasila do 12 cyfrowych modułów, • wejście RCA stereo dla sygnału 300 mV (np. wieża z odpowiednim wyjściem Aux), • lokalne odłączenie głośników (np. podłączonej wieży), • gniazdo zasilające 230 V~, 2 A na płaską wtyczkę, • załączona puszka do montażu p/t. 	1	
	05131	<p>Ramka do jednostki centralnej – wymiary 278 × 126 × 21 mm. -30 33</p>	5	

RAMKI SIMON 82


Linia aluminiowa

	82914 -33 82924 -33 82934 -33 82944 -33	Aluminium mat / Aluminium mat □ 10 □□ 10 □□□ 5 □□□□ 5
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

Linia szampańska

	82914 -34 82924 -34 82934 -34 82944 -34	Szampański mat / Szampański mat □ 10 □□ 10 □□□ 5 □□□□ 5
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------

	82915 -68 82925 -68 82935 -68 82945 -68	Ciemny orzech / Szampański mat □ 10 □□ 10 □□□ 10 □□□□ 10
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------

	82915 -61 82925 -61 82935 -61 82945 -61	Czereśnia / Szampański mat □ 10 □□ 10 □□□ 10 □□□□ 10
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------

Linia grafitowa

	82816 -37 82826 -37 82836 -37 82846 -37	Żłocistozielony / Grafit □ 10 □□ 10 □□□ 10 □□□□ 10
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------



	82815 -68 82825 -68 82835 -68 82845 -68	Ciemny orzech / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 10 10
	82815 -61 82825 -61 82835 -61 82845 -61	Czereśnia / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 10 10
	82815 -69 82825 -69 82835 -69 82845 -69	Pinia / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 10 10
	82814 -66 82824 -66 82834 -66 82844 -66	Złoto / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -36 82824 -36 82834 -36 82844 -36	Miedź rustykalna / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -67 82824 -67 82834 -67 82844 -67	Ciemna stal / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -33 82824 -33 82834 -33 82844 -33	Aluminium mat / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -34 82824 -34 82834 -34 82844 -34	Szampański mat / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -65 82824 -65 82834 -65 82844 -65	Zielona tekstura / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -60 82824 -60 82834 -60 82844 -60	Granit / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5
	82814 -64 82824 -64 82834 -64 82844 -64	Niebieski metalizowany / Grafit □ □□ □□□ □□□□	10 10 5 5






	82814 -37	Czerwony metalizowany / Grafit	10
	82824 -37		10
	82834 -37		5
	82844 -37		5
			5

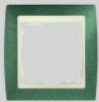


Linia beżowa


	82715 -69	Pinia / Beż	10
	82725 -69		10
	82735 -69		10
	82745 -69		10
			10






	82714 -66	Złoto / Beż	10
	82724 -66		10
	82734 -66		5
	82744 -66		5
			5

	82714 -67	Ciemna stal / Beż	10
	82724 -67		10
	82734 -67		5
	82744 -67		5
			5






	82714 -34	Szampański mat / Beż	10
	82724 -34		10
	82734 -34		5
	82744 -34		5
			5

	82714 -65	Zielona tekstura / Beż	10
	82724 -65		10
	82734 -65		5
	82744 -65		5
			5

	82714 -60	Granit / Beż	10
	82724 -60		10
	82734 -60		5
	82744 -60		5
			5









	82714 -64	Niebieski metalizowany / Beż	10
	82724 -64		10
	82734 -64		5
	82744 -64		5
			5













	82714 -37	Czerwony metalizowany / Beż	10
	82724 -37		10
	82734 -37		5
	82744 -37		5
			5

	82712 -35	Brąz / Beż	10
	82722 -35		10
	82732 -35		10
	82742 -35		10
			10

	82711 -64	Lila / Beż	10
	82721 -64	<input type="checkbox"/>	10
	82731 -64	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82741 -64	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82710 -31	Beż / Beż	10
	82720 -31	<input type="checkbox"/>	10
	82730 -31	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82740 -31	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10

Linia biała

	82614 -63	Chrom / Biała	10
	82624 -63	<input type="checkbox"/>	10
	82634 -63	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5
	82644 -63	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5
	82612 -62	Żółty / Biała	10
	82622 -62	<input type="checkbox"/>	10
	82632 -62	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82642 -62	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82612 -64	Morski / Biała	10
	82622 -64	<input type="checkbox"/>	10
	82632 -64	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82642 -64	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82613 -37	Czerwony transparentny / Biała	10
	82623 -37	<input type="checkbox"/>	10
	82633 -37	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82643 -37	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82613 -64	Niebieski transparentny / Biała	10
	82623 -64	<input type="checkbox"/>	10
	82633 -64	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82643 -64	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82613 -65	Zielony transparentny / Biała	10
	82623 -65	<input type="checkbox"/>	10
	82633 -65	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82643 -65	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82611 -33	Szary / Biała	10
	82621 -33	<input type="checkbox"/>	10
	82631 -33	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82641 -33	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82611 -31	Kremowy / Biała	10
	82621 -31	<input type="checkbox"/>	10
	82631 -31	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10
	82641 -31	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10

	82611 -64	Lila / Biała	10
	82621 -64		10
	82631 -64		10
	82641 -64		10
	82611 -65	Zielony / Biała	10
	82621 -65		10
	82631 -65		10
	82641 -65		10
	82610 -30	Biała / Biała	10
	82620 -30		10
	82630 -30		10
	82640 -30		10

PUSZKI NATYNKOWE

	82750	Puszka pojedyncza płytka 89 × 87 × 27 mm. -30  	10
	82760	Puszka podwójna płytka 158 × 87 × 27 mm. -30  	10
	82751	Puszka pojedyncza głęboka 89 × 87 × 37 mm. -30  	10
	82761	Puszka podwójna głęboka 158 × 87 × 37 mm. -30    Nie pasują do ramek Simon 82 Nature	10

Oferowane opcje głębokości puszek*

Puszka głęboka ** Puszka płytka



37 mm



27 mm

Puszka podwójna kompletna w kolorze grafitowym z ramką i gniazdami



































* Nie pasują do ramek Simon 82 Nature

** Do gniazd 230 V– i teleinformatycznych













RAMKI SIMON 82 NATURE

Linia szkło








	82617 -30	Biała / Biała	1
	82627 -30		1
	82637 -30		1
	82647 -30		1
	82617 -60	Natural / Biała	1
	82627 -60		1
	82637 -60		1
	82647 -60		1

	82917 -62	Srebro / Aluminium	1
	82927 -62		1
	82937 -62		1
	82947 -62		1
	82817 -35	Szara / Grafit	1
	82827 -35		1
	82837 -35		1
	82847 -35		1
	82817 -32	Czarna / Grafit	1
	82827 -32		1
	82837 -32		1
	82847 -32		1
	82817 -34	Miedź / Grafit	1
	82827 -34		1
	82837 -34		1
	82847 -34		1
	82617 -65	Mandarynka / Biała	1
	82627 -65		1
	82637 -65		1
	82647 -65		1
	82617 -64	Morski / Biała	1
	82627 -64		1
	82637 -64		1
	82647 -64		1


Linia drewno

	82917 -65	Wenge / Aluminium	1
	82927 -65		1
	82937 -65		1
	82947 -65		1
	82917 -66	Dąb / Szampański	1
	82927 -66		1
	82937 -66		1
	82947 -66		1
	82917 -67	Czereśnia / Szampański	1
	82927 -67		1
	82937 -67		1
	82947 -67		1
	82917 -68	Klon / Szampański	1
	82927 -68		1
	82937 -68		1
	82947 -68		1

Linia metal

	82817 -37	□	1
	82827 -37	□□	1
	82837 -37	□□□	1
	82847 -37	□□□□	1
	82917 -34	□	1
	82927 -34	□□	1
	82937 -34	□□□	1
	82947 -34	□□□□	1
	82817 -31	□	1
	82827 -31	□□	1
	82837 -31	□□□	1
	82847 -31	□□□□	1
	82917 -38	□	1
	82927 -38	□□	1
	82937 -38	□□□	1
	82947 -38	□□□□	1
	82917 -33	□	1
	82927 -33	□□	1
	82937 -33	□□□	1
	82947 -33	□□□□	1
	82817 -38	□	1
	82827 -38	□□	1
	82837 -38	□□□	1
	82847 -38	□□□□	1
	82817 -36	□	1
	82827 -36	□□	1
	82837 -36	□□□	1
	82847 -36	□□□□	1

Linia kamień

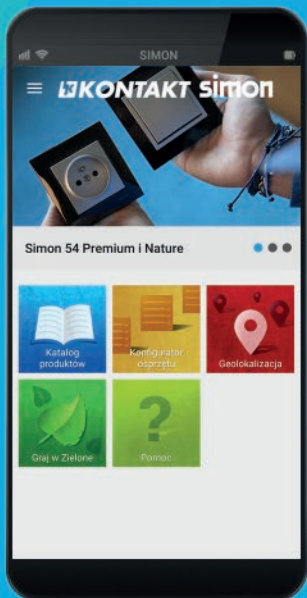
	82917 -63	□	1
	82927 -63	□□	1
	82937 -63	□□□	1
	82947 -63	□□□□	1

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory do swojego
mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę
i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt
i wygrywaj w programach
partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

 **KONTAKT simon**

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**



simon

RAMKI Simon Basic
NEOS

MODUŁY Simon Basic



RAMKI Simon Basic *STANDARD*

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

RAMKI **Simon Basic** *NEOS*

*Kolor ramki: biały
Kolor modułu: biały*



*Kolor ramki: beżowy
Kolor modułu: beżowy*



*Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: stal inox*



*Kolor ramki: satynowy
Kolor modułu: satynowy*



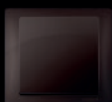
*Kolor ramki: srebrny mat
Kolor modułu: srebrny mat*



*Kolor ramki: grafit mat
Kolor modułu: grafit mat*



*Kolor ramki: czekoladowy
Kolor modułu: czekoladowy*



*Kolor ramki: miętowy
Kolor modułu: biały*



*Kolor ramki: rubinowy
Kolor modułu: biały*



*Kolor ramki: słoneczny
Kolor modułu: biały*



*Kolor ramki: lawendowy
Kolor modułu: biały*



*Kolor ramki: limonkowy
Kolor modułu: biały*



*Kolor ramki: dębowy
Kolor modułu: satynowy*



*Kolor ramki: mahoniowy
Kolor modułu: srebrny mat*



*Kolor ramki: tytanowy
Kolor modułu: grafit mat*



RAMKI **Simon Basic** *STANDARD*

Kolor ramki: biały
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: beżowy
Kolor modułu: beżowy



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: stal inox



Kolor ramki: satynowy
Kolor modułu: satynowy



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: satynowy
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: grafit mat



Kolor ramki: biały
Kolor modułu: srebrny mat



Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



Bezpieczne gniazda
gniazda z przesłonami otworów prądowych, chronią dzieci przed ryzykiem porażenia prądem elektrycznym.



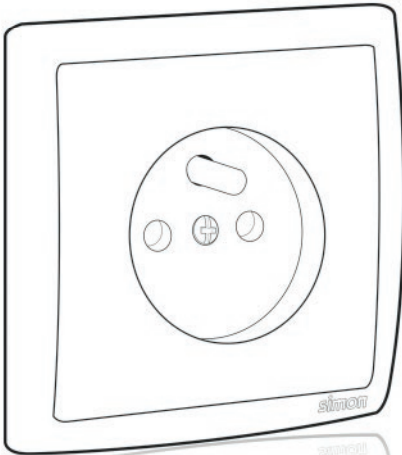
Ramki wielokrotne
przeznaczone są do układu pionowego i poziomego.



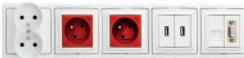
Wypustki bazujące metalowego mostka pomagają w zachowaniu pionu lub poziomu zestawów wielokrotnych, a także ułatwiają zamocowanie modułów w ramach wielokrotnych.



Metalowe mocowanie ramki do mostka dociska ją do ściany ukrywając niedoskonałości montażowe puszek instalacyjnych, a także zapewniają szybki i pewny montaż.



Gniazdo podwójne wyposażone w osłonę szyn prądowych – minimalizuje niebezpieczeństwo porażenia prądem nawet po zdjęciu pokrywy gniazda.



Adapter Basic Modul K45

umożliwia zamocowanie w ramach serii Basic Modul standardu 45 x 45 mm, np. gniazd, łączników, plakietek multimedialnych Simon Connect oraz elementów teleinformatycznych czołowych producentów okablowania strukturalnego.

SCHEMAT KOMPLETACJI PRODUKTÓW

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI PODŚWIETLANE



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka



Opcjonalny kondensator WKSŁ 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)

+



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka
bryzgoszczelna
IP44

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI DWUKLAWISZOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



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

+



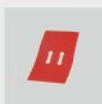
moduł łącznika
dwuklawiszowego

+



ramka
bryzgoszczelna
IP44

+



uszczelka
NU1W

GNIAZDA WTYCZKOWE



moduł gniazda
wtyczkowego

+



ramka

GNIAZDA WTYCZKOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)

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

+



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka
bryzgoszczelna
IP44

GNIAZDA TELEFONICZNE, KOMPUTEROWE LUB MIESZANE

moduł gniazda
telefonicznego,
komputerowego
lub mieszanego

+



ramka

PRODUKTY ELEKTRONICZNE

moduł produktu
elektronicznego

+



ramka

PRODUKTY MOCOWANE W PUSZCE NATYNKOWEJ PŁYTKIEJ

na 1 produkt



na 2 produkty



na 3 produkty

+



skompletowany
produkt

PRODUKTY MOCOWANE W PUSZCE NATYNKOWEJ GŁĘBOKIEJ PSC (w komplecie 2 elementy)

1 produkt:
1 × PSC



2 produkty:
1 × PSC + 1 × PSH



3 produkty:
1 × PSC + 2 × PSH

+



skompletowany
produkt



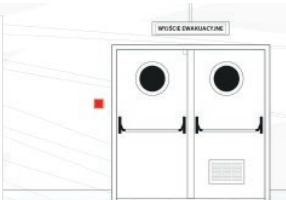









4 produkty:
1 × PSC + 3 × PSH



5 produktów:
1 × PSC + 4 × PSH

ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20 I IP44*

	<p>BMW1.01/.. Łącznik jednobiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>BMW1A.01/.. Łącznik jednobiegunowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>Łącznik jednobiegunowy</p> <p>Przycisk lub łącznik w kolorze czerwonym dedykowany obwodom alarmowym lub sygnalizacji p. poż.</p> 
	<p>BMW1.01/22 Łącznik jednobiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, 10 kolor czerwony.</p>
	<p>BMW1L.01/.. Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>BMW1ZL.01/.. Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMW5.01/.. Łącznik świecznikowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.** 10</p> <p>BMW5A.01/.. Łącznik świecznikowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.** 10</p> <p>BMW5L.01/.. Łącznik świecznikowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMW5.01/22 Łącznik świecznikowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor czerwony.** 10</p> <p>BMW5.01/33 NOWOŚĆ Łącznik świecznikowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor zielony.** 10</p>
	<p>BMW6.01/.. Łącznik schodowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>BMW6A.01/.. Łącznik schodowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMW6.01/22 Łącznik schodowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor czerwony. 10</p>
	<p>BMW6L.01/.. Łącznik schodowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>

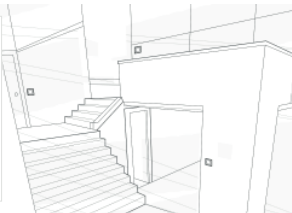
* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek BMR1B lub BMR2B (str. 93–95).










** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawiszem NU1W (patrz akcesoria str. 96).



Łącznik schodowy podwójny

Jeden łącznik zamiast dwóch zajmuje mniej miejsca. Do zastosowania np. na półpiętrze skąd poszczególnym klawiszem włącza się/wyłącza oświetlenie w górnej lub dolnej części schodów.





	<p>BMW6/2.01/.. Łącznik schodowy podwójny, (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.** 10</p> <p>BMW6/2L.01/.. Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMW7.01/.. Łącznik krzyżowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMW7L.01/.. Łącznik krzyżowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMD1.01/.. Przycisk dzwonek (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>BMD1A.01/.. Przycisk dzwonek (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMD1L.01/.. Przycisk dzwonek z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMS1.01/.. Przycisk światło (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>BMS1A.01/.. Przycisk światło (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMS1.01/22 Przycisk światło (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor czerwony. 10</p>
	<p>BMS1L.01/.. Przycisk światło z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>BMS1L24V.01/.. Przycisk światło z podświetleniem na 24V (moduł), 10AX, 24 V~, zaciski śrubowe. 10</p>
	<p>BMP1.01/.. Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>

	BMP1L.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	BMP2.01/..	Przycisk podwójny zwierny, dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.**	10
	<p>Przycisk pojedynczy rozwierny</p> <p>Dzięki przyciskom rozwiernym przerywany jest obwód stale przewodzący napięcie np. w instalacjach wykorzystujących elektromagnesy.</p>		
	BMPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	BMZ1.01/..	Przycisk żaluzjowy (moduł), 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.**	10
	BMWZ1.01/..	Łącznik żaluzjowy (moduł), 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.**	10
	BMW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	BMWZ2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	BMW2.01/22	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.	10
	BMW2.01/33	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor zielony.	10
	BMWZ2L.01/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek BMR1B lub BMR2B (str. 93–95).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisz NU1W (patrz akcesoria str. 96).


ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20


	BMWH1.02../ BMWH2.02../	Łącznik hotelowy pojedynczy z podświetleniem, I_{max} 10 (2) A. Montaż do puski na wkręty. Łącznik hotelowy podwójny z podświetleniem, I_{max} 2 x 10 (2) A. Montaż do puski na wkręty.	10 10
	BMW1K.01../ BMP1K.01../ BMWZK.01../ BMPZK.01../	Łącznik jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. Łącznik chwilowy jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. Łącznik żaluzjowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. Łącznik chwilowy żaluzjowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0.	20 20 20 20

GNAZDA WTYCZKOWE

	BMGZ2M.01../ BMGZ2Mz.01../	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (moduł), ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (moduł), z przesłonami torów prądowych, ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10 10
	BMG2M.01../ BMG2Mz.01../	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (moduł), ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (moduł), z przesłonami torów prądowych, ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10 10
	BMGZ2../ NOWOŚĆ BMGZ2z../ NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem kompletne ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem kompletne z przesłonami torów prądowych ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.	10 10
	BMG2../ NOWOŚĆ BMG2z../ NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia kompletne ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych. Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia kompletne z przesłonami torów prądowych ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.	10 10
	BMGZ1.01../ BMGZ1z.01../ BMGZ1c.01../ BMGZ1cz.01../	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem (moduł), 16 A, 250 V~, z przesłonami torów prądowych, szybkozłącza.	10 10 10 10
	BMGZD.01/22 BMGZ1z.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.	10 10
	BMGZ1z.01/33	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor zielony.	10


	BMG1.01/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski 10 śrubowe.	10
	BMG1z.01/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	BMGZ1B.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, (moduł), bryzgoszczelne IP44, TYLKO KLAPKA BIAŁA I BEZOWA, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek: 1. bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 2. BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.	10
	BMGZ1Bz.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, (moduł), z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44, TYLKO KLAPKA BIAŁA I BEZOWA, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek: 1. bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 2. BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.	10
	BMGZ1B.01/..a	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne IP44 (moduł), klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek: 1. bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 2. BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.	10
	BMGZ1Bz.01/..a	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek: 1. bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 2. BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.	10
	BMGZ1Bz.01/22a	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), kolor czerwony, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek: 1. bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 2. BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.	10
	BMGZ1Bz.01/33a	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), kolor zielony, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski gwintowe. Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek: 1. bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 2. BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.	10
	BMGD1.01/..	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	BMGD1.01/22	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.	10


	<p>BMGD1.01/33</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor zielony. 10</p>
----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





Gniazdo DATA


Gniazdem DATA w kolorze czerwonym z kluczem zabezpieczającym kończy się specjalny obwód elektryczny, do którego podłączone mogą być tylko uprawnione urządzenia.





	<p>BMGD18.01/22 NOWOŚĆ</p>	<p>Gniazdo DATA do wersji IP44* z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Napis DATA na klapce. Kolor Czerwony. 10</p> <p>Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu ramek:</p> <ol style="list-style-type: none"> bryzgoszczelnych z uszczelkami: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.
----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------









	<p>BMGE.02/..</p>	<p>Gniazdo ekwipotencjalne - różnicy potencjałów (moduł). 10</p> <p>Podłączenie - zaciski śrubowe: 2,5, 4, 6 mm².</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>BMGSz1.01/.. BMGSz1z.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł), 16 A, 250 V~, 10 zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł), z przelotami 10 torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>BGSZ2/.. BGSZ2Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko podwójne kompletne 10</p> <p>± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko podwójne kompletne 10</p> <p>z przelotami torów prądowych ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.</p>
------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

GNAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI

	<p>BMAK3.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe (moduł). Zastąpiło BMAK1.01/.. 10</p>
	<p>BMZAR1/1.01/.. BMZAPxx1.01/.. BMZAK1Q1.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV końcowe, separowane (moduł). Tłumienie: 10 TV-1.0 dB, R-1.5 dB.</p> <p>Gniazdo antenowe R-TV przelotowe (moduł), tłumienie: xx=10, 14, 10 16, 18, 20, 23 dB.</p> <p>Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe do gniazd przelotowych 10 (moduł), tłumienie: TV-10 dB, R-11 dB.</p>





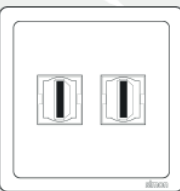



	<p>BMZAR-SAT1.3/1.01/..</p> <p>BMZAR-SAT10/P01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe (moduł), tłumienie: SAT, TV i R – 1.5 dB. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych R-TV-SAT.</p> <p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe (moduł), tłumienie: SAT-8 dB, TV-10 dB, R-12 dB.</p>	<p>10</p> <p>10</p>
	<p>BMZAR+SAT3.1-P2.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne końcowe SAT-SAT-RTV, (moduł). Tłumienie: SAT1-0.5 dB, SAT2-1.5 dB, RTV-0.5 dB. Częstotliwości dla wejścia: SAT: 5-2400 MHz, RTV: 5-862MHz.</p>	<p>10</p>
	<p>BMAD.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł). Tłumienie: DATA-3 dB, TV-10 dB, R-14 dB. Częstotliwość dla wejścia 5–862 MHz.</p>	<p>10</p>
	<p>BMAD1.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe DATA-TV. Dwa porty wyjściowe typu „F” (moduł). Tłumienie: DATA -4 dB, TV-5 dB. Częstotliwość dla wejścia 5–1000 MHz.</p>	<p>10</p>
	<p>BMAF1.01/11</p> <p>NOWOŚĆ</p>	<p>Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.</p>	<p>10</p>
	<p>BMAF2.01/11</p> <p>NOWOŚĆ</p>	<p>Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.</p>	<p>10</p>
	<p>BMAFRJ45.01/11</p> <p>NOWOŚĆ</p>	<p>Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).</p>	<p>10</p>
	<p>BMGL31.01/..</p>	<p>Gniazdo głośnikowe 1-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm². Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.</p>	<p>10</p>






Gniazdo głośnikowe 4-krotne










Dzięki gniazdom głośnikowym nawet najbardziej oddalone głośniki można podłączyć do układanej w ścianie instalacji głośnikowej.

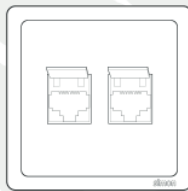


	BMGL3.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² . Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.	10
	BMGL34.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo głośnikowe 4-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² . Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.	10
	BMGL2.02/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze -1 kolumna głośnikowa (moduł). Montaż do puszek na wkręty. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .	10
	BMGLP2.02/..	Gniazdo głośnikowe podwójne (moduł). Montaż do puszek na wkręty. * Do wyczerpania zapasów magazynowych.	10
	Gniazdo HDMI podwójne	Umożliwia łączenie oddalonych od siebie sprzętów audio-video oraz komputerowych.	
	BMGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI pojedyncze (moduł).	10
	BMGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI podwójne (moduł).	10
	BMGHRJ45.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo HDMI + RJ45 kat.6. (moduł).	10

Gniazda teleinformatyczne

	BMTU.01/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 uniwersalne pojedyncze (moduł). Montaż na łapki lub wkręty.	10
	BMTO.01/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 z ochronnikiem przeciwprzepięciowym (moduł).	10
	BMTF1.02/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 (moduł). Montaż do puszek na wkręty.	10

	BMTF2.02../.	Gniazdo telefoniczne RJ11 podwójne (moduł). Montaż do puszki na wkręty.	10
	BMT1.02../.	Gniazdo telefoniczne RJ12 (moduł). Montaż do puszki na wkręty.	10
	BMT2.02../.	Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne (moduł). Montaż do puszki na wkręty.	10
	BMF51.02../.	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze, kategoria 5e (moduł). Montaż do puszki na wkręty.	10
	BMF52.02../.	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne kategoria 5e (moduł). Montaż do puszki na wkręty.	10
	BMF5T.02../.	Gniazdo komputerowe RJ45 kat.5e + telefoniczne RJ11 (moduł).	10
	BM5T.02../. NOWOŚĆ	Gniazdo komputerowe RJ45 kat.5e + telefoniczne RJ12 (moduł).	10
	BM61.01../. NOWOŚĆ	BM61.01../. Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, pojedyncze z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY – str. 34.	10
	BM61E.01../. NOWOŚĆ	Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, pojedyncze ekranowane z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY – str. 34.	10
	BM62.01../. NOWOŚĆ	Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, podwójne z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY – str. 34.	10



Gniazdo komputerowe RJ45

Przesłony przeciwkursorowe zabezpieczają styki gniazda komputerowych przed zanieczyszczeniem.



	BM62E.01/.. NOWOŚĆ	Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, podwójne ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY – str. 34.	10
	BMPT/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	BMGK1P/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	BMGKS2P.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna 10 z polem opisowym. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	BMGKS2P/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna 10 z polem opisowym. Montaż do puszki na wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	BMGPS2P.02/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na wkłady RJ typu: PANDUIT, skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszki na wkręty.	10
	BWB/..	Zaslepka do otworu w pokrywie gniazda komputerowego i telefonicznego.	50 / 25 / 5

WKŁADY DO GNIAZD TELEFONICZNYCH




	RJ11	Wkład gniazda telefonicznego RJ11. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	100
	RJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12 Leviton.	40

WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH

Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)

	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Simon Connect.	24
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.	
	KRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Krone, typ HK. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	
	LRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.	
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.	

Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connect. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	24
	KRJ45Skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Krone, typ HK. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	
	LRJ45Skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Leviton.	


Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)

	CJ645U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connect.	24
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP	
	KRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Krone, typ KM8. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo	
	LRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.	
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.	



Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	24
	KRJ456skr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 STP (ekranowany) Krone, typ KM8. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	
	LRJ456skr	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)

	FRJ456Askr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) FMT.	
	LRJ456Askr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) Leviton.	

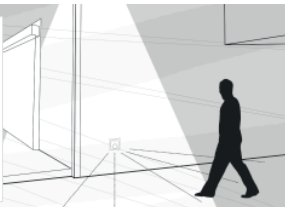
PRODUKTY ELEKTRONICZNE


	BMS9T.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy (moduł), 20–500 W, 230 V~.	10
	BMS9V.01/..	Regulator 1–10 V (moduł). Do załączania i regulacji źródeł światła z zasilaczami sterowanymi 1–10 V.	10





Łącznik z czujnikiem ruchu


Reagując na ruch włącza oświetlenie oraz wyłącza je po upływie zaprogramowanego czasu, przyczyniając się do oszczędzania energii.




	BMCR10P.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Wymagana instalacja 3-przewodowa.	10
----------------------------------------------------------------------------------	----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

	BMCR10T.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu (moduł) 20–500 W.	10
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------	----------------------------------------------	----

	BMCR11P.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu z przekaźnikiem z zabezpieczeniem przed nieuprawnionym dostępem do elementów sterujących (moduł) 8(2) A, 230 V~. Dedykowany do obiektów użyteczności publicznej. Wymagana instalacja 3-przewodowa.	10
------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

	BMCR11T.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu z zabezpieczeniem przed nieuprawnionym dostępem do elementów sterujących (moduł) 20–500 W. Dedykowany do obiektów użyteczności publicznej.	10
------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

	BMRT10W.02/..	Regulator temperatury z czujnikiem wewnętrznym, 16 A, 230 V~. Montaż do puszki na wkręty.	10
------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	----



Regulator temperatury

Wraz z sondą wewnętrzną lub zewnętrzną idealnie sprawdza się w instalacjach ogrzewania podłogowego.




	BMRT10Z.0Z../.	Regulator temperatury z czujnikiem zewnętrznym, 16 A, 230 V~. Montaż do puszki na wkręty. Wymagany czujnik zewnętrzny (sonda) NTC-03.	10
	NTC-03	Czujnik temperatury zewnętrzny (sonda) do BMRT10Z../. Długość przewodu 3 m.	15


PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	BMA45../.	Adapter (prześciówka) na osprzęt standardu 45 × 45 mm. Montaż do puszki na wkręty. ! Dedykowany do gniazd zasilających i tele-informatycznych Simon Connect.	10
	BMA45M../.	Adapter (prześciówka) na osprzęt standardu 45 × 45 mm. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ! Dedykowany do gniazd tele-informatycznych Simon Connect.	10
	BMPS.01../.	Zasłepka ramki (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty.	10
	BMP../.	Zasłepka ramki – mocowanie na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramach wielokrotnych.	50
	BMKW1/22 BMKW1/33 NOWOŚĆ	Klawisz pojedynczy, kolor czerwony. Klawisz pojedynczy, kolor zielony.	20 10
	BMKW1L/22 BMKW1L/33	Klawisz pojedynczy z oczkiem do łączników/przycisków z podświetleniem, kolor czerwony. Klawisz pojedynczy z oczkiem do łączników/przycisków z podświetleniem, kolor zielony.	20 10
	BMKWK1../.	Klawisz pojedynczy z piktogramem klucza.	10


RAMKI SIMON BASIC NEOS

Linia klasyczna


	BIAŁY		
	BMRC1/11	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/11	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/11	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/11	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/11	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/11	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
BMRC5/11	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20	


	BEŻOWY		
	BMRC1/12	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/12	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/12	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/12	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/12	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/12	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
BMRC5/12	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20	


	GRAFIT MAT		
	BMRC1/28	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/28	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/28	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/28	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/28	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/28	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
BMRC5/28	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20	

	CZEKOLADOWY		
	BMRC1/47	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/47	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/47	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/47	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/47	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/47	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
BMRC5/47	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20	


Linia metaliczna


	STAL INOX		
	BMRC1/21	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/21	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/21	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/21	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/21	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/21	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
BMRC5/21	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20	


	SATYNOWY		
	BMRC1/29	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/29	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/29	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/29	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/29	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/29	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
BMRC5/29	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20	

		SREBRNY MAT	
	BMRC1/43	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/43	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/43	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/43	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/43	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/43	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/43	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20


Linia dekoracyjna


		MAHONIOWY	
	BMRC1/050	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/050	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/050	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/050	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/050	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/050	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/050	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20

		DĘBOWY	
	BMRC1/051	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/051	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/051	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/051	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/051	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/051	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/051	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20

		TYTANOWY	
	BMRC1/052	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/052	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/052	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/052	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/052	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/052	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/052	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20




Linia tęcza

		MIĘTOWY	
	BMRC1/032	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/032	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/032	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/032	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/032	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/032	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/032	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20

		RUBINOWY	
	BMRC1/033	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/033	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/033	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/033	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/033	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/033	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/033	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20

	SLONECZNY		
	BMRC1/034	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/034	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/034	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/034	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/034	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/034	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/034	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20
	LAWENDOWY		
	BMRC1/035	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/035	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/035	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/035	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/035	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/035	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/035	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20
	LIMONKOWY		
	BMRC1/036	Ramka 1-krotna NEOS IP20	40
	BMRC1B/036	Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką	20
	BMRC2/036	Ramka 2-krotna NEOS IP20	25
	BMRC2B/036	Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMRC3/036	Ramka 3-krotna NEOS IP20	20
	BMRC4/036	Ramka 4-krotna NEOS IP20	20
	BMRC5/036	Ramka 5-krotna NEOS IP20	20

USZCZELKI IP44 DO RAMEK SIMON BASIC NEOS BEZ USZCZELEK

	NUC1	Uszczelka do ramki 1-krotnej Basic NEOS. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NUC2	Zestaw uszczelek do ramki 2-krotnej Basic NEOS. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NUC3	Zestaw uszczelek do ramki 3-krotnej Basic NEOS. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NUC4	Zestaw uszczelek do ramki 4-krotnej Basic NEOS. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NUC5	Zestaw uszczelek do ramki 5-krotnej Basic NEOS. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10

PUSZKI NATYNKOWE DO RAMEK SIMON BASIC NEOS








	<p>PSCS/.. NOWOŚĆ</p>	<p>Puszka natynkowa pojedyncza, składana do ramek Basic NEOS. Głębokość 40 mm. (1 szt. PSCS/.. = 2 elementy).</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 28 29 43 47</p>
	<p>PSH/..</p>	<p>Puszka natynkowa – element rozszerzający puszkę PSCS do ramek wielokrotnych. Głębokość 40 mm.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 28 29 43 47</p>

RAMKI SIMON BASIC STANDARD

	<p>BIAŁY</p> <p>BMR1/11 BMR1B/11 BMR2/11 BMR2B/11 BMR3/11 BMR3B/11 BMR4/11 BMR5/11</p>	<p>Ramka 1-krotna STANDARD IP20 40 Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką 20 Ramka 2-krotna STANDARD IP20 25 Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek 10 Ramka 3-krotna STANDARD IP20 20 Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek 10 Ramka 4-krotna STANDARD IP20 20 Ramka 5-krotna STANDARD IP20 20</p>
	<p>BEŻOWY</p> <p>BMR1/12 BMR1B/12 BMR2/12 BMR2B/12 BMR3/12 BMR3B/12 BMR4/12 BMR5/12</p>	<p>Ramka 1-krotna STANDARD IP20 40 Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką 20 Ramka 2-krotna STANDARD IP20 25 Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek 10 Ramka 3-krotna STANDARD IP20 20 Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek 10 Ramka 4-krotna STANDARD IP20 20 Ramka 5-krotna STANDARD IP20 20</p>
	<p>STAL INOX</p> <p>BMR1/21 BMR1B/21 BMR2/21 BMR2B/21 BMR3/21 BMR3B/21 BMR4/21 BMR5/21</p>	<p>Ramka 1-krotna STANDARD IP20 40 Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką 20 Ramka 2-krotna STANDARD IP20 25 Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek 10 Ramka 3-krotna STANDARD IP20 20 Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek 10 Ramka 4-krotna STANDARD IP20 20 Ramka 5-krotna STANDARD IP20 20</p>





		SATYNOWY	
	BMR1/29	Ramka 1-krotna STANDARD IP20	40
	BMR1B/29	Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką	20
	BMR2/29	Ramka 2-krotna STANDARD IP20	25
	BMR2B/29	Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek	10
	BMR3/29	Ramka 3-krotna STANDARD IP20	20
	BMR3B/29	Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek	10
BMR4/29	Ramka 4-krotna STANDARD IP20	20	
BMR5/29	Ramka 5-krotna STANDARD IP20	20	

USZCZELKI IP44 DO RAMEK SIMON BASIC STANDARD BEZ USZCZELEK






	NU1	Uszczelka do ramki 1-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NU2	Zestaw uszczelek do ramki 2-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NU3	Zestaw uszczelek do ramki 3-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NU4	Zestaw uszczelek do ramki 4-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10
	NU5	Zestaw uszczelek do ramki 5-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.	10

PUSZKI NATYNKOWE DO RAMEK SIMON BASIC STANDARD

	Puszka natynkowa Puszka głęboka składa się z łączonych elementów w kształcie liter C i H. Elementy łączą się ze sobą bez użycia narzędzi tworząc puszki dowolnie wielokrotne.		
	PSC../..	Puszka natynkowa pojedyncza, składana do ramek Basic STANDARD. Głębokość 40 mm. (1 szt. PSC../.. = 2 elementy). ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29	10

	PSH../	<p>Puszka natynkowa – element rozszerzający puszkę PSC do ramek wielokrotnych. Głębokość 40 mm.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29</p>	10
	MPN1../	<p>Puszka natynkowa płytka (31 mm) pojedyncza.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29</p>	20
	MPN2../	<p>Puszka natynkowa płytka (31 mm) podwójna.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29</p>	10
	MPN3../	<p>Puszka natynkowa płytka (31 mm) potrójna.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29</p>	6

AKCESORIA

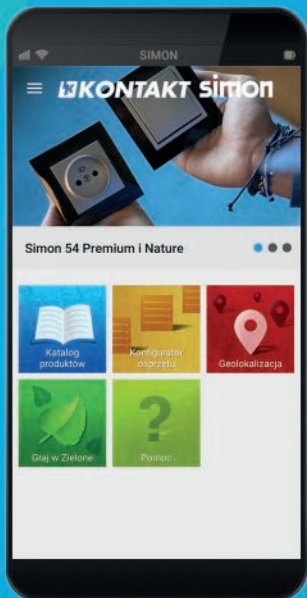
	WKSL	<p>Eliminator rozbłyśków żarówek energooszczędnych i LED. Rozbłyski mogą wystąpić przy korzystaniu z łączników i przycisków z podświetleniem. Dedykowany dla osprzętu Kontakt-Simon.</p>	
	00965591PEHA	<p>Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego, sprzedawana pojedynczo.</p>	
	GL3	<p>Dodatkowe zaciski głośnikowe do gniazda BMGL3.01/.., (komplet = 2 szt.).</p>	50
	KGD1	<p>Klucz do gniazda DATA.</p>	10
	NU1W	<p>Uszczelka IP44 do łączników dwuklawiszowych.</p>	10

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory do swojego
mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę
i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt
i wygrywaj w programach
partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

KONTAKT simon

**SERIE
ŁĄCZNIKÓW
I GNIAZD**

SIMON CLASSIC

LINIA KLASYCZNA

Biały



Beżowy



Beżowy / Biały



LINIA METALIC

*Metalizowany
niebieski*



*Metalizowany
miedziany*



*Metalizowany
grafitowy*



*Metalizowany
aluminiowy*



*Metalizowany
platynowy*



LINIA PASTELOWA

Ecrú



Słoneczny / Ecrú



Pistacjowy / Ecrú



Lazurowy / Ecrú



Orzechowy / Ecrú



LINIA GRAFITOWA

Matowy grafit



*Metalizowany
platynowy
/ Matowy grafit*



*Metalizowany
miedziany
/ Matowy grafit*



*Metalizowany
grafitowy
/ Matowy grafit*



*Metalizowany aluminiowy
/ Matowy grafit*



Simon Classic



Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

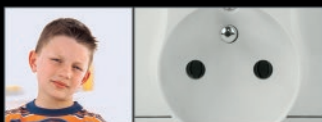
Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



Bezpieczne gniazda
gniazda z przesłonami otworów prądowych, chronią dzieci przed ryzykiem porażenia prądem elektrycznym.



Klawisze/pokrywy



Ramki



13 kolorów ramek i 9 kolorów klawiszy/pokryw pozwala stworzyć 117 kombinacji kolorystycznych.



Gniazdo podwójne modułowe

do ramek wielokrotnych pozwala stworzyć zestaw zasilający 10 gniazd w jednej ramce 5-krotnej.



Wypustki bazujące metalowego mostka

pomagają w zachowaniu pionu lub poziomu zestawów wielokrotnych, a także ułatwiają zamocowanie modułów w ramach wielokrotnych.



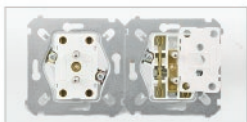
Metalowe mocowanie ramki

do mostka dociska ją do ściany ukrywając niedoskonałości montażowe puszek instalacyjnych, a także zapewniają szybki i pewny montaż.



Gniazdo wtyczkowe pojedyncze

w wykonaniu z zaciskami bezśrubowymi.



Gniazdo podwójne

wyposażone w osłonę szyn prądowych – minimalizuje niebezpieczeństwo porażenia prądem nawet po zdjęciu pokrywy gniazda.

SCHEMAT KOMPLETACJI PRODUKTÓW

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI



ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI PODŚWIETLANE



ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI JEDNOKLAWISZOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)

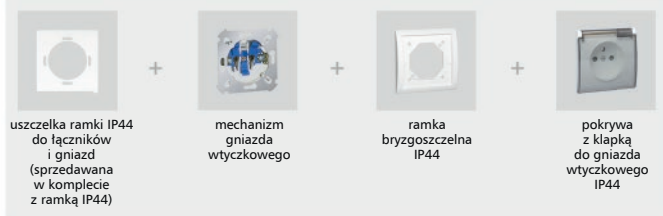
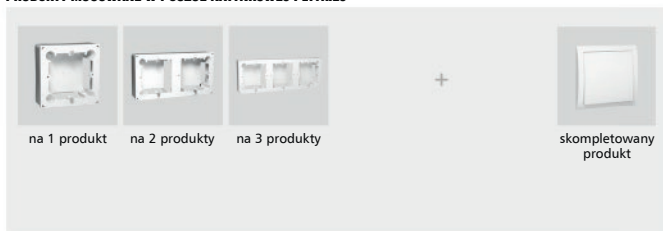
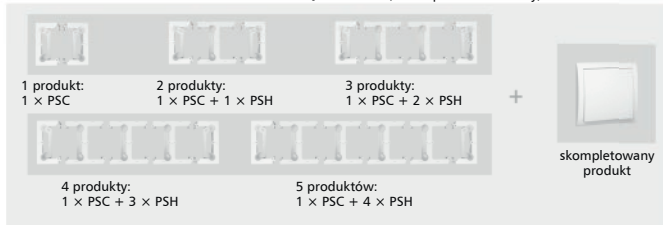


ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI DWUKLAWISZOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



GNIAZDA WTYCZKOWE












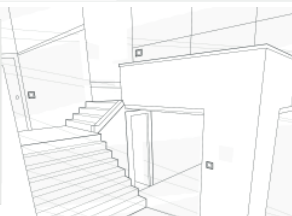




Gniazda wtyczkowe IP44 (brzygoszczelne)**Gniazda telefoniczne i komputerowe****Produkty elektroniczne****Gniazdo głośnikowe****Produkty mocowane w puszcze natynkowej płytce****Produkty mocowane w puszcze natynkowej głębokiej PSC (w komplecie 2 elementy)**

Sposób zamawiania: SYMBOL../. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI





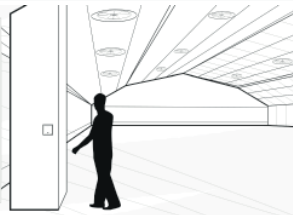


 <p>W1M</p> <p>W1ZLM</p>	<p>Łącznik jednobiegowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p> <p>Łącznik jednobiegowy z sygnalizacją załączenia 10 AX, 250 V ~ szybkozłącza.</p>	<p>10</p> <p>10</p>	 <p>MKW1../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>MKW1L.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>Szt./Op. 20</p>
 <p>W1AM</p>	<p>Łącznik jednobiegowy, 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p>	<p>10</p>	 <p>MKW1../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>MKW1L.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>Szt./Op. 20</p>
 <p>W5M</p> <p>W5AM</p>	<p>Łącznik świecznikowy 10 AX, 250 V~, 10 szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).**</p> <p>Łącznik świecznikowy, 16 AX, 250 V~, 10 zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).**</p>	<p>10</p> <p>10</p>	 <p>MKW5../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>Szt./Op. 20</p>
 <p>W6M</p> <p>W6AM</p>	<p>Łącznik schodowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p> <p>Łącznik schodowy 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p>	<p>10</p> <p>10</p>	 <p>MKW6../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>MKW6L.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>Szt./Op. 20</p>
 <p>W6/2M</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).**</p>	<p>10</p>	 <p>MKW5../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>Szt./Op. 20</p>
 <p>Łącznik krzyżowy</p> <p>Do zastosowania np. na półpiętrze. Współpracuje w połączeniu z łącznikami schodowymi zainstalowanymi na dole i górze schodów.</p>			
 <p>W7M</p>	<p>Łącznik krzyżowy 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p>	<p>10</p>	 <p>MKW7../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>MKW7L.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>Szt./Op. 20</p>

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 114).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawiszem NU1W (patrz akcesoria str. 115).

Sposób zamawiania: SYMBOL../. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	<p>PSDM</p> <p>PSDAM</p>	<p>Przycisk pojedynczy zwierny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p> <p>Przycisk pojedynczy zwierny 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p>	<p>10</p> <p>10</p> <p>MKS1../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 Szt./Op. 20</p> <p>MKD1../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20</p> <p>MKS1L../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 Szt./Op. 20</p> <p>MKD1L../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20</p>
	<p>P2M</p>	<p>Przycisk podwójny 10 AX, 250 V~ szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).**</p>	<p>10</p> <p>MKW5../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 Szt./Op. 20</p>
	<p>Z1M</p> <p>WZ1M</p>	<p>Przycisk żaluzjowy, 10 A, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Łącznik żaluzjowy 10 A 250 V~ szybkozłącza.</p>	<p>10</p> <p>10</p> <p>MKZ1../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 Szt./Op. 20</p>
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 2;"> <p>Łącznik dwubiegunowy</p> <p>Załącza i rozłącza jednocześnie oba przeprowadzone przez łącznik przewody: fazowy i neutralny. Wykorzystywany do obsługi silników elektrycznych np. w wentylatorach.</p> </div> <div style="flex: 1;">  </div> </div>			
	<p>W2M</p> <p>W2AM</p>	<p>Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p> <p>Łącznik dwubiegunowy, 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, możliwość instalacji układu podświetlenia UP1 (patrz akcesoria str. 115).</p>	<p>10</p> <p>10</p> <p>MKW2../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 Szt./Op. 20</p> <p>MKW2L../. 10 11 12 23 24 25 26 27 28 20</p>
	<p>MWH1.02../.</p> <p>MWH2.02../.</p>	<p>Łącznik hotelowy pojedynczy z podświetleniem, I_{max} 10 (2) A.</p> <p>Łącznik hotelowy podwójny z podświetleniem, I_{max} 2 × 10 (2) A.</p>	<p>10</p> <p>10</p> <p>10 11 12 23 24 25 26 27 28</p> <p>10 11 12 23 24 25 26 27 28</p>

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play


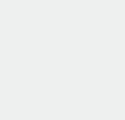


Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

Sposób zamawiania: SYMBOL../. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	MW1K.01/..	Łącznik jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji.	20	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MP1K.01/..	Łącznik chwilowy jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0.	20	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MWZK.01/..	Łącznik żaluzjowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji.	20	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	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

GNIAZDA WTYCZKOWE

	GZ1M	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10	 Szt./Op. 20 MGZ1P/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28
	GZ1M	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. * 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.	10	 Szt./Op. 20 MGZ1BP/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28
	GZ1M	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. * 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.	10	 Szt./Op. 20 MGZ1BP/-A 10 11 12 23 24 25 26 27 28
	G1M	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze bez uziemienia, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10	 Szt./Op. 20 MG1P/.. 10 11 12 23 24 25 26 27 28

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 114).

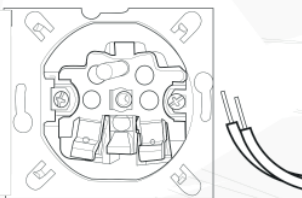
** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawiszem NU1W (patrz akcesoria str. 115).












Sposób zamawiania: SYMBOL../. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

Gniazdo wtyczkowe

Przewody do gniazd można wprowadzić za pomocą wygodnych szybkozłączy bez użycia narzędzi. Można też wybrać gniazda z tradycyjnymi zaciskami śrubowymi.



	GZ1CM	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.	10		Szt./Op. 20 MGZ1P: 10 11 12 23 24 25 26 27 28
	G1CM	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze bez uziemienia, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.	10		Szt./Op. 20 MG1P: 10 11 12 23 24 25 26 27 28
	GZM2M	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem modułowe, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10		Szt./Op. 20 MGZ2MP: 10 11 12 23 24 25 26 27 28 MGZ2MzP: 10 11 12 23 24 25 26 27 28 z przesłonami torów prądowych
	GM2M	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia, modułowe, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10		Szt./Op. 20 MG2MP: 10 11 12 23 24 25 26 27 28 MG2MzP: 10 11 12 23 24 25 26 27 28 z przesłonami torów prądowych
	MGD1.01../.	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym, (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10		10 11 12 22 23 24 25 26 27 28
	MGZD.01../.	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, pokrywa czerwona (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10		22
	MGE.02	Gniazdo ekwipotencjalne (moduł). Podłączenie – zaciski śrubowe: 2.5, 4, 6 mm ² .	10		10 11 12 23 24 25 26 27 28

Sposób zamawiania: SYMBOL../. w miejsce kropki należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	MGSz1.01../	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MGSz1e.01../	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28

GNIAZDA ANTENOWE I GŁOŚNIKOWE



Gniazdo antenowe

Pojedyncze gniazdo antenowe umożliwia estetyczne podłączenie jednego urządzenia do odbioru telewizji w miejscach gdzie nie występuje rozbudowana instalacja kablowa.



	MAK3.01../ NOWOŚĆ	Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe (moduł.)	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MAK1.01../	Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe (moduł.) * Do wyczerpania zapasów magazynowych.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MAP1.01../	Gniazdo antenowe pojedyncze przelotowe (moduł.)	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28

	AK2M	Gniazdo antenowe R-TV końcowe, separowane, tłumienie: TV-1.0 dB, R-1.5 dB. * Zastąpiło AKM	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	APxxM	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe, tłumienie: xx=10, 14, 16, 18, 20, 23 dB.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28

	ZAR-SAT 1.3/1	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe, tłumienie: R, TV, SAT - 1.5 dB. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych R-TV-SAT. * Zastąpiło ASM	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	ZAR-SAT 10/P	Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe, tłumienie: SAT-8 dB, TV-10 dB, R-12 dB.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28

	ZAR+SAT3.1-P2	Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV końcowe. Tłumienie: SAT1-0.5 dB, SAT2-1.5 dB, RTV-0.5 dB. Częstotliwości dla wejścia SAT: 5-2400 MHz, dla wejścia R-TV: 5-862 MHz.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
--	---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------------------------------




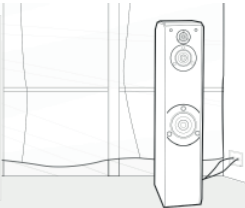

	ADM	Gniazdo R-TV-DATA. Tłumienie: DATA-3 dB, TV-10 dB, R-14 dB. Częstotliwość dla wejścia 5-862 MHz.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
--	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------------------------------

* Wykonanie IP44 po zastosowaniu ramek MR1B lub MR2B (str. 114).





** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawiszem NU1W (patrz akcesoria str. 115).

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropki należy wpisać numer wybranego koloru



Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	MGL3.01/..	Gniazdo głośnikowe podwójne z możliwością rozbudowy do 4-ro krotnego z polem opisowym (moduł). Mocowanie gniazda na łapki i wkręty. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	GL3	Dodatkowe zaciski głośnikowe do gniazda MGL3.01, (komplet 2 szt.).		
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  <p>Gniazdo głośnikowe</p> <p>Pojedyncze gniazdo głośnikowe znajduje zastosowanie w miejscach gdzie potrzebne jest podłączenie jednej kolumny głośnikowej do oddalonego źródła sygnału. Np. głośniki satelitarne kina domowego.</p> </div> <div style="flex: 1;">  </div> </div>				
	MGL2.02/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze – 1 kolumna głośnikowa(moduł). Mocowanie gniazda tylko na wkręty do puszek. Przekrój przewodów dla wyjścia 6 mm ² .	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28

GNIAZDA TELEFONICZNE I KOMPUTEROWE







	MTU .01/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 uniwersalne (moduł), montaż na łapki lub wkręty.	14	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MTO.01/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 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	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MGK1P/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna. Montaż do puszek na wkręty. ■ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	20	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MGKS1P/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszek na wkręty. ■ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	20	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	BWB/..	Zasłepka do otworu w pokrywie gniazda komputerowego i telefonicznego.	50 / 25 / 5	10 11 12 23 24 25 26 27 28

WKŁADY DO GNIAZD TELEFONICZNYCH

	RJ11	Wkład gniazda telefonicznego RJ11.	100
	RJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12 Leviton.	40

WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH

Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)

	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 24 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.  W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo
	LRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.

Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connect. 24  W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.
	KRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Krone, typ HK.  W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.
	LRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e STP (ekranowany) Leviton.

Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)

	CJ645U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 24 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.  W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.
	LRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)

	CI645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	24
	KRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 STP (ekranowany) Krone, typ KM8. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.	
	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

	MPK1.02/..	Przyłącze kabla, dopuszczalna średnica kabla 6,2–14,5 mm. Montaż do puszek na wkręty.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	----	----------------------------

PRODUKTY ELEKTRONICZNE

	MS9T.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy (moduł), 20–500 W, 230 V~.     	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------------------------

	MS13T.01/..	Ściemniacz zdalnie sterowany (moduł), 20–500 W.     	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------------------------













































Simulator obecności

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



Sposób zamawiania: SYMBOL../. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	MSO10.01../.	<p>Ściemniacz zdalnie sterowany z symulatorem obecności (moduł), 60–500 W, 230 V~.</p> <p>     </p> <p>— 20+500 W —</p>	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MWC10P.01../. NOWOŚĆ	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przekaźnikiem (moduł). Opóźnienie wyłączenia od 30 sek. do 99 min. Regulowane skokowo co 1 min. 8(2) A, 230 V~.</p> <p> Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W   maks. 1000 W maks. 450 VA  </p>	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MWC10T.01../. NOWOŚĆ	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia (moduł). Opóźnienie wyłączenia nowość od 15 sek. do 10 min. Regulowane płynnie, 20–500 W.</p> <p>     </p> <p>— 20+500 W —</p>	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MCR10P.01../.	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu, z przekaźnikiem, (moduł), 230 V~, 50 Hz, 8 (2) A.</p> <p> Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W   maks. 1000 W maks. 450 VA  </p>	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MCR10T.01../.	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu (moduł), 20–500 W, 230 V~.</p> <p>     </p> <p>— 20+500 W —</p>	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MDS1.01../.	Dzwonek (moduł), 230 V~.	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MDT1.01../.	Dzwonek (moduł), 8–12 V~.	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	<p>Sygnalizator informacyjny LED</p> <p>Wykorzystywany jest do oznakowania ciągów komunikacyjnych i pomieszczeń. Z piktogramem lub bez energooszczędnie oświetla miejsca wymagające stonowanego światła. Zapewnia komfort i bezpieczeństwo bez konieczności włączania głównego oświetlenia w nocy.</p>		
	MSI.02../.	Sygnalizator informacyjny LED (moduł), 230 V~.	10 11 12 23 24 25 26 27 28

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru







Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

Zestaw piktogramów w komplecie




	MSS/1.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło białe (moduł) 230 V~.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MSS/2.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło czerwone (moduł) 230 V~.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28
	MSS/3.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło zielone (moduł) 230 V~.	10	10 11 12 23 24 25 26 27 28

RAMKI INSTALACYJNE

	MR1/..	Ramka 1-krotna.	40	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28
	MR2/..	Ramka 2-krotna.	25	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28
	MR3/..	Ramka 3-krotna.	20	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28
	MR4/..	Ramka 4-krotna.	20	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28
	MR5/..	Ramka 5-krotna.	20	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28
	MR2P/.. MR3P/.. MR4P/..	Ramka 2-krotna pionowa. Ramka 3-krotna pionowa. Ramka 4-krotna pionowa.	25 20 20	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28

Sposób zamawiania: SYMBOL../ w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	MR1B../	Ramka 1-krotna bryzgoszczelna IP44 z uszczelką.	15	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28
	MR2B../	Ramka 2-krotna bryzgoszczelna IP44 z zestawem uszczelek.	10	10 11 12 13 15 17 18 23 24 25 26 27 28

USZCZELKI IP44 DO RAMEK BEZ USZCZELEK


	NU1	Uszczelka do ramki 1-krotnej. ❗ Bryzgoszczelność IP44 tylko dla gniazd z pokrywami MGZ1BP.	10	
	NU2	Zestaw uszczelek do ramki 2-krotnej. ❗ Bryzgoszczelność IP44 tylko dla gniazd z pokrywami MGZ1BP	10	
	NU3	Zestaw uszczelek do ramki 3-krotnej. ❗ Bryzgoszczelność IP44 tylko dla gniazd z pokrywami MGZ1BP	10	
	NU4	Zestaw uszczelek do ramki 4-krotnej. ❗ Bryzgoszczelność IP44 tylko dla gniazd z pokrywami MGZ1BP.	10	
	NU5	Zestaw uszczelek do ramki 5-krotnej. ❗ Bryzgoszczelność IP44 tylko dla gniazd z pokrywami MGZ1BP.	10	

PUSZKI NATYNKOWE







	PSC../	Puszka natynkowa głęboka (40 mm) pojedyncza, składana. (1 szt. PSC../ = 2 elementy).	10	11 12
	PSH../	Puszka natynkowa głęboka (40 mm) – element rozszerzający do puszek PSC do ramek wielokrotnych.	10	11 12
	MPN1../	Puszka natynkowa płytka (31 mm) pojedyncza.	20	11 12 23 24 25 26 27 28

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropki należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	MPN2/..	Puszka natynkowa płytka (31 mm) podwójna.	10	11 12 23 24 25 26 27 28
	MPN3/..	Puszka natynkowa płytka (31 mm) potrójna.	6	11 12 23 24 25 26 27 28

AKCESORIA

	MP/..	Zaślepka do ramek.	50	
	NU1W	Uszczelka IP44 do łączników dwuklawiszowych.	10	
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego, sprzedawana pojedynczo.		
	UP1	Układ podświetlania łączników i przycisków.	10	
	WKSL	Eliminator rozbłyków żarówek energooszczędnych i ledowych. Rozbłyki mogą wystąpić przy korzystaniu z łączników i przycisków z podświetleniem. * Zastąpił kondensator do świetlówek WKSE		
	KGD1	Klucz do gniazda DATA.	10	

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15










Simon 27 Play






Simon Akord

Simon Aquarius






Simon Protector




ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI KOMPLETNE IP20

	MW1/.. MW1B/..	Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik jednobiegunowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MW1L/.. MW1BL/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MW5/.. MW5L/.. MW5B/.. MW6/2/.. MW6/2L/.. MW6+P1/..	Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik świecznikowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy + przycisk pojedynczy zwierny 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10 10 10 10 10
	MW6/.. MW6B/..	Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik schodowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MW6L/.. MW6BL/..	Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik schodowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MW7/.. MW7B/..	Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik krzyżowy, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MW7L/.. MW7BL/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik krzyżowy z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MS1/.. MS1B/..	Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk światło, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	MS1L/.. MS1BL/..	Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk światło z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10

	MD1../ MD1B../	Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. 10 Przycisk dzwonek, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. 10
	MD1L../ MD1BL../	Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. 10 Przycisk dzwonek z podświetleniem, bryzgoszczelny, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. 10
	MZ1../ MZ1B../	Przycisk żaluzjowy 10 A, 250 V~, szybkozłącza. 10 Przycisk żaluzjowy bryzgoszczelny, 10 A, 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


	MGZ1../ MGZ1C../	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	MG1../	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	MGD1../	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym, 10 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	MGZ2../	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	MG2../	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10

	MGZ2CZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne z funkcją niezmienności faz, ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	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
	MGSZ2N/..	Gniazdo wtyczkowe schuko podwójne ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	MGSZ2NZ/..	Gniazdo wtyczkowe schuko podwójne z przesłonami torów prądowych ε 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	

GNIAZDA WTYCZKOWE KOMPLETNE IP44

	MGZ1B/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	MGZ1B/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne, z przesłonami torów prądowych, z klapką transparentną, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	MGD1B/..	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym, 10 bryzgoszczelne, 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 transparentną, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10

GNIAZDA ANTENOWE KOMPLETNE

	MAK3/.. NOWOŚĆ	Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe (moduł).	10
	MAK1/..	Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe. * Do wyczerpania zapasów magazynowych – zastąpione przez MAK3/..	10












	MAK/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe, tłum. 3,5 dB. * Do wyczerpania zapasów magazynowych – zastąpione przez MAK2/..	10
	MAK2/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe, separowane, tłum. TV 1,5 dB; R: 2,5 dB.	10
	MAxx/..	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe, tłum. xx=10, 14, 16, 18, 20, 23 dB.	10
	MAS/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe, tłum. R-TV 3,5 dB; SAT 1,8 dB.	10
	MZAR+SAT3.1-P2/..	Gniazdo antenowe satelitarne podwójne RTV-SAT-SAT końcowe, częstotliwość dla wejścia SAT 5–2400 MHz, dla wejścia RTV 5–862 MHz.	10




GNAZDA GŁOŚNIKOWE KOMPLETNE

	MGL3/..	Gniazdo głośnikowe podwójne z możliwością rozbudowy do 4-krotnego z polem opisowym (moduł). Mocowanie gniazda na łapki i wkręty. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .	10
	MGL2/..	Gniazdo głośnikowe, pojedyncze (1 kolumna głośnikowa). Montaż gniazda do puszki na wkręty. Przekrój przewodów dla wejścia 6 mm ² .	10

GNAZDA TELEINFORMATYCZNE KOMPLETNE






	MTU/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 uniwersalne.	14
	MTO/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 z ochronnikiem przeciwprzepięciowym, wymaga podłączenia przewodu ochronnego PE 10 kA, 8/20 μs, 5 kV, 10/700 μs. Montaż do puszki na łapki i wkręty.	14
	MT1/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 pojedyncze. Montaż do puszki na wkręty.	14
	MT2/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne. Montaż do puszki na wkręty.	14
	MTF1/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 pojedyncze. Montaż do puszki na wkręty.	14

	MTF2../	Gniazdo telefoniczne RJ11 podwójne. Montaż do puszki na wkręty.	14
	MFT1../	Gniazdo telefoniczne pojedyncze standard francuski.	14
	M51../ M61A../	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty. Gniazdo komputerowe RJ45 kat.6, AMP. Montaż do puszki na wkręty.	14
	M52../	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14
	M5K1../	Gniazdo komputerowe RJ45 Krone, pojedyncze, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14
	M5K2../	Gniazdo komputerowe RJ45 Krone podwójne, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14
	M5T../	Gniazdo komputerowe RJ45 kat. 5e + telefoniczne RJ12. Montaż do puszki na wkręty.	14
	MT1S../	Gniazdo telefoniczne RJ12 pojedyncze skośne z polem opisowym. Montaż do puszki na wkręty.	14
	MT2S../	Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne skośne z polem opisowym. Montaż do puszki na wkręty.	14
	M51S../	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze skośne z polem opisowym, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14
	M52S../	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne skośne z polem opisowym, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14

	M51ES/..	Gniazdo komputerowe RJ45 Krone pojedyncze ekranowane skośne 14 z polem opisowym, kategoria 5e. Montaż do puszkki na wkręty.	14
	M52ES/..	Gniazdo komputerowe RJ45 Krone podwójne ekranowane skośne, 14 z polem opisowym, kategoria 5e. Montaż do puszkki na wkręty.	14
	M5TS/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e, telefoniczne RJ12 skośne 14 z polem opisowym. Montaż do puszkki na wkręty.	14

PRODUKTY ELEKTRONICZNE KOMPLETNE

	MS9T/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy, 20–500 W, 230 V~.	15
	MS13T/..	Ściemniacz zdalnie sterowany, 20–500 W.	15
	MSO10/..	Ściemniacz zdalnie sterowany z symulatorem obecności, 60–500 W, 10 230 V~.	10
	MWC10P/..	Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 10 230 V~. Opóźnienie wyłączenia od 30 sek. do 99 min. Regulowane skokowo co 1 min. ! Wymagana instalacja 3-przewodowa.	10
	MWC10T/..	Łącznik z opóźnieniem wyłączenia (moduł) 20–500 W. Opóźnienie wyłączenia od 15 sek. do 10 min. Regulowane płynnie.	10
	MCR10P/..	Łącznik z czujnikiem ruchu, z przekaźnikiem, 230 V~, 50 Hz, 8 (2) A. ! Wymagana instalacja 3-przewodowa.	8
	MCR10T/..	Łącznik z czujnikiem ruchu (moduł), 20–500 W, 230 V~.	8

	MDS1/.. MDT1/..	Dzwonek, 230 V~. 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

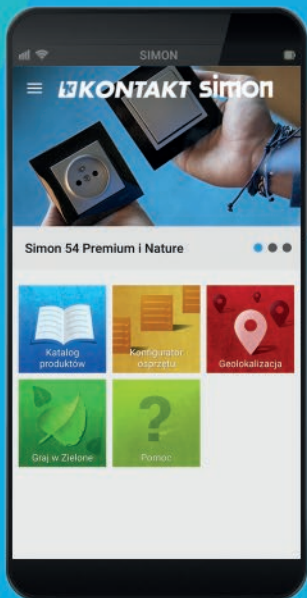


KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory do swojego
mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę
i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt
i wygrywaj w programach
partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**

SIMON 15



Ecrú



Słoneczny / Ecrú



Pistacjowy / Ecrú

Simon 15



Simon Protector

Simon Aquarius

Simon Akord

Simon 27 Play

Simon 15

Simon Classic

Simon Basic

Simon 82

Simon 54

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



Bezpieczne gniazda
gniazda z przesłonami otworów prądowych, chronią dzieci przed ryzykiem porażenia prądem elektrycznym.



Ramki wielokrotne
przeznaczone są do układu pionowego i poziomego.



Gniazdo podwójne modułowe
do ramek wielokrotnych pozwala stworzyć zestaw zasilający 10 gniazd w jednej ramce 5-krotnej.



3 kolory w tym 1 metalizowany
Biały, beż, aluminium metalizowany.



Wypustki bazujące

pomagają w zachowaniu pionu lub poziomu zestawów wielokrotnych.

Niezależne podświetlenie klawiszy łącznika świecznikowego.

Łącznik trójobwodowy

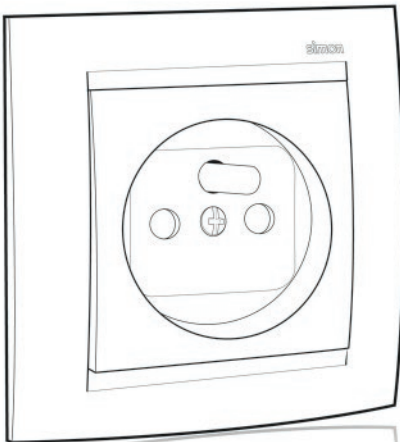
umożliwia sterowanie trzema różnymi obwodami.



Czytelne opisy na korpusach

ułatwiają podłączenie oraz identyfikację produktu.

Mały mechanizm pozostawia więcej miejsca w puszcze instalacyjnej.



Niewypadające wkręty

zacisków prądowych nie zgubią się podczas montażu.

Przekątne ustawienie łapek w gniazdach podwójnych












łapki omijają tuleje wkrętów i wejścia przewodów w puszkach instalacyjnych łączonych.

Podłączenie przewodów z tyłu mechanizmu

gniazda podwójnego niweluje konieczność gięcia przewodów oraz daje możliwość montażu krótkich przewodów.




ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE

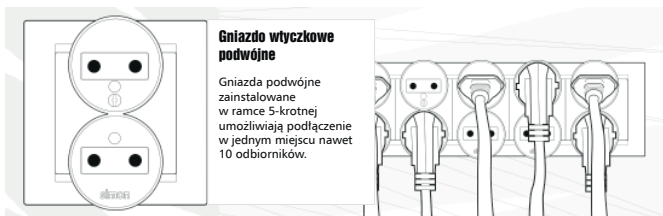
	1591101- ... 1591101B- ...	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik jednobiegunowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 ■ Wymagana uszczelka do ramki ze str. 135.
	1591104- ...	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	1591398- ... 1591398B- ...	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik świecznikowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 ■ Wymagana uszczelka do ramki ze str. 135.
	1591392- ...	Łącznik świecznikowy z podświetleniem 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	Łącznik trójobwodowy Umożliwia sterowanie trzema obwodami oświetlenia, np. światłem głównym, akcentowym, LED.	
	1591391- ...	Łącznik trójobwodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	1591201- ... 1591201B- ... NOWOŚĆ	Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik schodowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 ■ Wymagana uszczelka do ramki ze str. 135.
	1591397- ...	Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	1591251- ...	Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	1591659- ... 1591659B- ...	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Przycisk „dzwonek” do wersji IP44 (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 ■ Wymagana uszczelka do ramki ze str. 135.

	1591162- ...	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591651- ...	Przycisk „światło” (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591161- ...	Przycisk „światło” z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591150- ...	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591160- ...	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591396- ... NOWOŚĆ	Przycisk podwójny zwierny, dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591335- ...	Przycisk żaluzjowy (moduł), 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591332- ...	Łącznik żaluzjowy (moduł), 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10







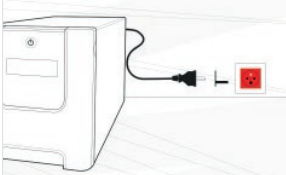


ELEKTRONIKA





	1591311- ...	Ściemniacz obrotowy.	10
------------------------------------------------------------------------------------	--------------	----------------------	----

Gniazda WTYCZKOWE



	1591462- ... NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (moduł) ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591461- ... NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (moduł) z przesłonami torów prądowych, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe	10
	1591464- ... NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (moduł) ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591463- ... NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (moduł) z przesłonami torów prądowych, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591456- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.	10
	1591451- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne z przesłonami torów prądowych ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.	10
	1591457- ...	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.	10
	1591452- ...	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne z przesłonami torów prądowych ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.	10
	1591408- ... NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591418- ... NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591448- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. * Do wyczerpania zapasów magazynowych.	
	1591458- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. * Do wyczerpania zapasów magazynowych.	
	1591418-037 NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł). Kolor czerwony 16 A, 250 V~, zaciski gwintowe.	10










	<p>1591401- ... NOWOŚĆ</p> <p>1591414- ... NOWOŚĆ</p> <p>1591431- ...</p> <p>1591444- ...</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia pojedyncze (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia pojedyncze (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. * Do wyczerpania zapasów magazynowych.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. * Do wyczerpania zapasów magazynowych.</p>	10
	<p>1591940- ...A</p> <p>1591950- ...A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ, klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych, klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>	10
	<p>1591940- ...</p> <p>1591950- ...</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. TYLKO KOLOR BIAŁY I BEŻ. 10</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. TYLKO KOLOR BIAŁY I BEŻ. 10</p>	10
	<p>1591940B- ...A</p> <p>1591950B- ...A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI – do ramek wielokrotnych, klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana uszczelka ze str. 135. 10</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI – do ramek wielokrotnych z przesłonami torów prądowych, klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana uszczelka ze str. 135. 10</p>	10
	<p>1591940B- ...</p> <p>1591950B- ...</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI – do ramek wielokrotnych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. TYLKO KOLOR BIAŁY I BEŻ. ❗ Wymagana uszczelka ze str. 135. 10</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI – do ramek wielokrotnych z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. TYLKO KOLOR BIAŁY I BEŻ. ❗ Wymagana uszczelka ze str. 135. 10</p>	10
	<p>Gniazdo DATA</p> <p>Gniazdem w kolorze czerwonym z kluczem zabezpieczającym zakończony jest specjalny obwód elektryczny, do którego podłączone mogą być tylko uprawnione urządzenia.</p>		
	<p>1591460-037 NOWOŚĆ</p>	<p>Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony. 10</p>	10
	<p>1591460- ... NOWOŚĆ</p>	<p>Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10</p>	10

	1591453- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ■ Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.	10
	1591432- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko pojedyncze (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591443- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591459- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko podwójne, ± 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	1591450- ...	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko wersja IP44, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10

GNIAZDA ANTENOWE

	1591486- ...	Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł). Tłum: TV-1.0 dB, R-1.5 dB.	10
	1591487- ...	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł).	10
	1591489- ...	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 14 dB (moduł).	10
	1591488- ...	Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe do gniazd przelotowych (moduł). Tłum: TV-10 dB, R-11 dB.	10
	1591466- ...	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe (moduł). Tłum: SAT, TV i R - 1.5 dB. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych R-TV-SAT.	10
	1591467- ...	Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe (moduł). Tłum: SAT-8 dB, TV-10 dB, R-12 dB.	10
	1591038- ...	Gniazdo antenowe SAT-SAT-RTV końcowe (moduł). Tłum: SAT1-0.5 dB, SAT2-1.5 dB, RTV-0.5 dB. Częstotliwości dla wejścia: SAT: 5–2400 MHz, RTV: 5–862MHz.	10
	1591048- ...	Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł). Tłum: DATA-3 dB, TV-10 dB, R-14 dB. Częstotliwość częstotliwość dla wejścia 5–862 MHz.	10
	1591049- ...	Gniazdo antenowe TV-DATA . Dwa porty wyjściowe typu „F” (moduł). Tłumienie: DATA -4 dB, TV-5 dB. Częstotliwość dla wejścia 5–1000 MHz.	10
	1591475- ...	Gniazdo antenowe pojedyncze (moduł).	10

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE


	1591480- ... 1591531- ... NOWOSĆ	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ11 (moduł). Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).	10 10
	1591589- ... 1591532- ... NOWOSĆ	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ11 (moduł). Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).	10 10
	1591551- ... NOWOSĆ 1591561- ... NOWOSĆ	Gniazdo komputerowe pojedyncze kategoria 5e (moduł). Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze kategoria 6 (moduł).	10 10
	1591553- ... NOWOSĆ 1591563- ... NOWOSĆ	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze ekranowane kategoria 5e, z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze kategoria 6, z przesłoną przeciwkurzową (moduł).	10 10
	1591552- ... NOWOSĆ 1591562- ... NOWOSĆ	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne kategoria 5e (moduł). Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne kategoria 6 (moduł).	10 10
	1591554- ... NOWOSĆ 1591564- ... NOWOSĆ	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne ekranowane kategoria 5e, z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne ekranowane kategoria 6, z przesłoną przeciwkurzową (moduł).	10 10
	1591542- ... NOWOSĆ	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 6 + gniazdo telefoniczne RJ12 (moduł).	10
	1591530- ... NOWOSĆ	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	10
	BWB-...	Zaślepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.	50 / 25 / 5

WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH

Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)

	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Simon Connect. 24
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.
	LRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.



Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)

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


Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)

	CJ645U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connect. 24
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP
	LRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.



Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect. 24
	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.

RAMKI INSTALACYJNE

	1501610- ...	Ramka 1-krotna – uniwersalna poziom i pion.	40
	1501620- ...	Ramka 2-krotna – uniwersalna poziom i pion.	25
	1501630- ...	Ramka 3-krotna – uniwersalna poziom i pion.	20
	1501640- ...	Ramka 4-krotna – uniwersalna poziom i pion.	20
	1501650- ...	Ramka 5-krotna – uniwersalna poziom i pion.	20

USZCZELKI IP44

	1501610U	Uszczelka do gniazd i łączników IP44 do ramki 1-krotnej.	15
	1501620U	Zestaw uszczelki do gniazd i łączników IP44 do ramki 2-krotnej.	10
	1501630U	Zestaw uszczelki do gniazd i łączników IP44 do ramki 3-krotnej.	10
	1501640U	Zestaw uszczelki do gniazd i łączników IP44 do ramki 4-krotnej.	10
	1501650U	Zestaw uszczelki do gniazd i łączników IP44 do ramki 5-krotnej.	10

PSC-...
NOWOŚĆ

Puszka natynkowa pojedyncza, składana. Głębokość 40 mm.
(1 szt. PSC/.. = 2 elementy).

! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 030 031 026

PSH-...
NOWOŚĆ

Puszka natynkowa – element rozszerzający puszkę PSC do ramek wielokrotnych.
Głębokość 40 mm.

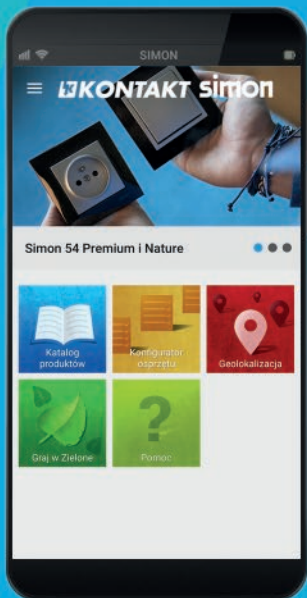
! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 030 031 026

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory do swojego
mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę
i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt
i wygrywaj w programach
partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

KONTAKT simon

**SERIE
ŁĄCZNIKÓW
I GNIAZD**

SIMON 27 PLAY

NAKLADKI PASTELOWE

Czerwona



Niebieska



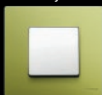
Kremowa



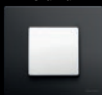
Pomarańczowa



Pistacjowa



Czarna



Żółta



NAKLADKI METALIZOWANE

*Tytanowa
metalizowana*



*Żółta
metalizowana*



*Niebieska
metalizowana*



*Bakłażanowa
metalizowana*



*Pomarańczowa
metalizowana*



*Zielona
metalizowana*



*Czarna
metalizowana*



*Stal INOX
metalizowana*



*Czerwona
metalizowana*



NAKLADKI DEKORACYJNE

Wielokolorowa



Czerwono-biała



Czarno-biała



Komiks



Szara Helios



Czarno-srebrna



*Szara
transparentna*



Transparentna



Simon **27** *play*



Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

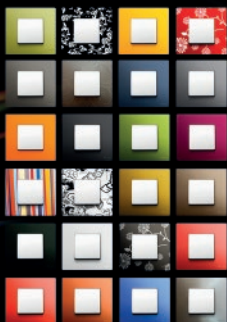
Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



Najbardziej designerska seria na rynku.

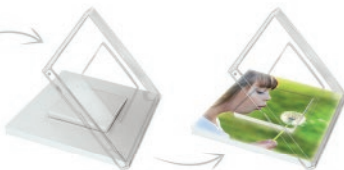


Możliwość adaptacji nowoczesnych rozwiązań elektronicznych dostępnych dla serii Simon 82.

Simon 27 play



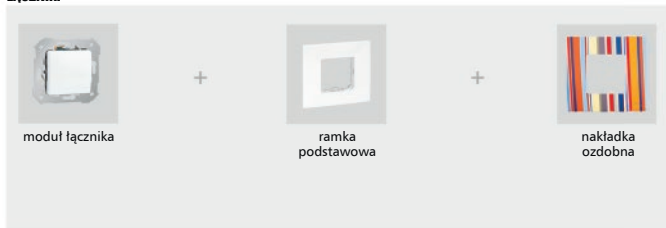
24 kolorowe nakładki umożliwiają zmianę wyglądu produktu bez jego wymiany.



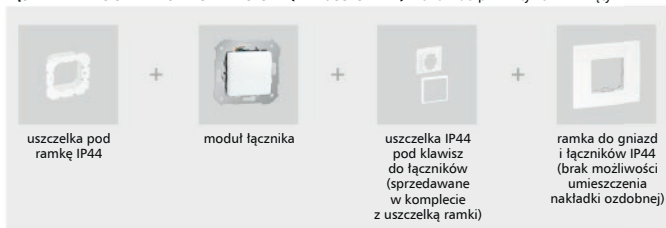
Klawisz i ramki transparentne pozwalają na umieszczanie w swym wnętrzu dowolnej grafiki, np. zdjęcia bliskiej osoby.

SCHEMAT KOMPLETACJI PRODUKTÓW

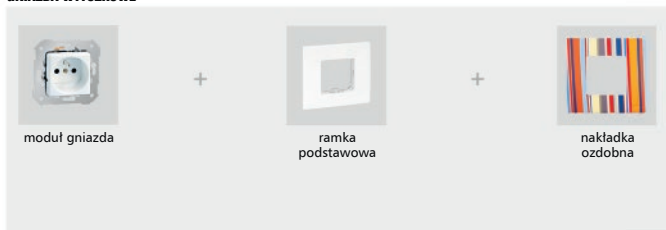
ŁĄCZNIKI



ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP44 JEDNOKLAWISZOWE (BRYZGOSZCZELNE) Montaż do puszki tylko na wkręty!



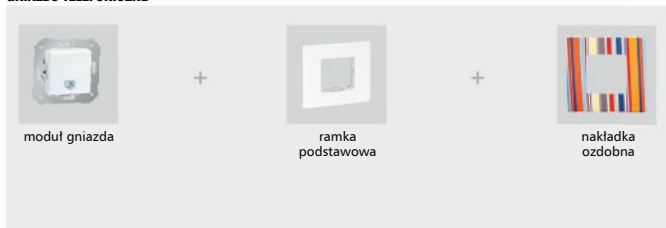
GNIAZDA WTYCZKOWE



GNIAZDA IP44 (BRYZGOSZCZELNE) Montaż do puszki tylko na wkręty!



GNIAZDO TELEFONICZNE



ŁĄCZNIK ANTYBAKTERYJNY

moduł łącznika
(klawisz należy
usunąć)

+



klawisz
antybakteryjny
(sprzedawany
oddzielnie)

+



ramka
podstawowa

+



nakładka
antybakteryjna

GNIAZDA TELEFONICZNE I KOMPUTEROWE

wkład
telefoniczny
lub
komputerowy

+



pokrywa gniazd
teleinformatycznych

+



ramka
podstawowa

+



nakładka
ozdobna

ŁĄCZNIKI Z KLAWISZAMI GRAFITOWYMI

moduł łącznika
(klawisz należy
usunąć)

+



klawisz
grafitowy
(sprzedawany
oddzielnie)

+



ramka
podstawowa

+



nakładka
ozdobna

ŁĄCZNIK W OPCJI TRANSPARENTNEJ

moduł łącznika
(klawisz należy
usunąć)

+



klawisz
transparentny
(sprzedawany
oddzielnie)

+



ramka
podstawowa

+



nakładka transparentna lub
nakładka ozdobna

PRODUKTY ELEKTRONICZNE

mechanizm
produktu
elektronicznego

+



ramka
podstawowa

+



dedykowana
pokrywa do
produktu
elektronicznego

+





nakładka
ozdobna

ŁĄCZNIKI 10 AX 250 V~


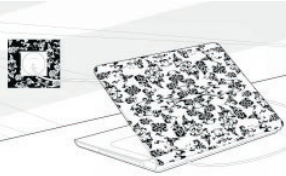







	27101-01 -65	Łącznik jednobiegunowy (moduł).	8
	27398-01 -65	Łącznik świecznikowy (moduł).	8
	27201-01 -65	Łącznik schodowy (moduł).	8
	27397-01 -65	Łącznik schodowy podwójny (moduł).	8
	27251-01 -65	Łącznik krzyżowy (moduł).	8
	27150-01 -65	Przycisk zwierny „dzwonek” (moduł).	8
	27151-01 -65	Przycisk zwierny „światło” (moduł).	8
	27659-01 -65	Przycisk zwierny bez piktogramu (moduł).	8



ŁĄCZNIKI ŻALUZJOWE


	27332-01 -65	Przycisk zwierny żaluzjowy (moduł).	8
	27333-01 -65	Łącznik trójpozycyjny (1-0-2) żaluzjowy (moduł).	8

GNIAZDA WTYCZKOWE

	Gniazdo zasilające Nakładki dekoracyjne zawsze pasują do wystroju wnętrza. Wybór spośród 24 wzorów daje możliwość swobody aranżacji z urządzeniami podłączonymi do gniazd.		
	27458-01 -35	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem z przesłonami torów prądowych (moduł).	8
	27431-01 -65	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze bez uziemienia z przesłonami torów prądowych (moduł).	8
	27469-01 -58	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł). Kolor czerwony.  Montaż tylko na wkręty	10
	27432-01 -65 NOWOŚĆ	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem SCHUKO z przesłonami torów prądowych (moduł).	8


GNIAZDA ANTENOWE R-TV I RTV-SAT

	Gniazda R-TV			
	75486 -39	Gniazdo R-TV końcowe R-12 dB, TV-1,5 dB (mechanizm).		10
	75487 -39	Gniazdo R-TV przelotowe R-10,4 dB, TV-10,4 dB (mechanizm).		10
	75489 -39	Gniazdo R-TV przelotowe R-16,2 dB, TV-16,2 dB (mechanizm).		10
	75488 -39	Gniazdo R-TV zakończeniowe R-10,4 dB, TV-10,4 dB (mechanizm).	10	
			27053 -34 Szt./Op. 20	

	Gniazda RTV-SAT (moduł)			
	75466 -69	Gniazdo RTV-SAT końcowe RTV-2 dB, SAT-3,5 dB (mechanizm).	10	
	75467 -69	Gniazdo RTV-SAT przelotowe RTV-15 dB, SAT-16 dB (mechanizm).	10	27097 -34
	75468 -69	Gniazdo RTV-SAT zakończeniowe RTV-5 dB, SAT-8 dB (mechanizm).	10	


Szt./Op.
20

GNIAZDA TELEFONICZNE I KOMPUTEROWE

	4490783 -035	Obudowa natynkowa IP55 do gniazd serii Simon27.	1
----------------------------------------------------------------------------------	--------------	-------------------------------------------------	---


Przykłady wykorzystania






Gniazdo telefoniczne

Nakładki dekoracyjne zawsze pasują do wystroju wnętrza. Wybór spośród 24 wzorów daje możliwość dopasowania do niestandardowego koloru ścian, mebli lub innego wyposażenia.





	27481-01 -35	Gniazdo telefoniczne RJ12 (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.	8
	27087-01 -35	Pokrywa do 1 gniazda RJ45 lub RJ11/12 (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów. ■ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	8
	27486-01 -35	Pokrywa do 1 lub 2 gniazda RJ45 lub RJ11/12 (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów. ■ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.	8
	27800-01 -35 NOWOŚĆ	Zasłepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.	8


WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH I TELEFONICZNYCH

	75528L -39	Wkład gniazda telefonicznego RJ12 Leviton.	10
-----------------------------------------------------------------------------------	------------	--------------------------------------------	----




Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)

	75540L -39	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e Leviton.	10
	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Simon Connect.	24
	ARJ45Se	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP	
	LRJ45Se	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Leviton.	



Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)

	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connect.	24
-----------------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------------------------------	----



Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)

	CJ645U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connect.	24
	KRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Krone, typ KM8.	
	LRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Leviton.	

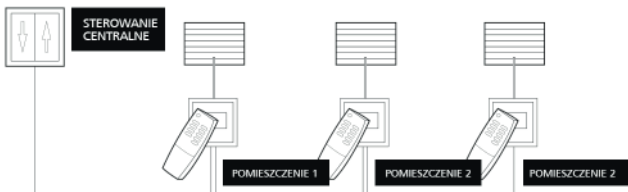
Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)


	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connect.	24
	KRJ456kr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 STP (ekranowany) Krone, typ KM8.	

ŚCIEMNIACZE / PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE 230 V~



	75313 -39	Ściemniacz obrotowy – naciskowy 1 40–500 W / VA (mechanizm) do: • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektromagnetyczny (maks. 350 W). Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.	1		Szt./Op. 10
	27054 -35				
	75311 -39	Ściemniacz obrotowy – naciskowy 1 40–300 W / VA (mechanizm) do: • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych przez transformator elektromagnetyczny (maks. 200 W). Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.	1		

	75317 -39	<p>Ściemniacz obrotowy – naciskowy 40–300 W / VA (mechanizm) (maks. 3 A) do świetlówek zasilanych poprzez balast z regulowaną magistralą 1–10 V~. Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	1
	75319 -39	<p>Ściemniacz obrotowy – naciskowy uniwersalny 40–420 W / VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 200 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny. <p>Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	1
	75355 -39	<p>Ściemniacz przyciskowy z podświetleniem, możliwość sterowania pilotem, 40–500 W / VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 350 W). <p>Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Umożliwia ustawienie opóźnienia zadziałania od 0 do 999 min. (ustawiane ręcznie). Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A. Możliwość sterowania pilotem.</p>	 <p>27997 -39</p> <p>Szt./Op. 10</p>
	75358 -39	<p>Łącznik żaluzjowy elektroniczny (mechanizm), możliwość sterowania pilotem. Maksymalne obciążenie 700 W / VA, 230 V~. Umożliwia centralne sterowanie żaluzjami przy zastosowaniu łącznika żaluzjowego 75331 -39.</p>	 <p>27997 -39</p> <p>Szt./Op. 10</p>







	75350 -69	<p>Pilot zdalnego sterowania na podczerwień:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sterowanie do 10 kanałów, • kąt działania 60 stopni, • zasięg 6–9 m, • programowanie czasu wyłączenia, • regulacja natężenia światła 25%, 100% lub stopniowo, • zasilanie: 1 bateria 3 V CR2025 (w zestawie). 	1
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---



ŁĄCZNIK Z CZUJNIKIEM RUCHU



	75343 -39	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (do 2600 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator, elektromagnetyczny/elektroniczny (do 650/550 VA), • lamp fluorescencyjnych (do 520 VA), • silników (do 3 A). <p>Zasilanie 230 V~. Kąt działania czujnika 180°. Maksymalny zasięg czujnika 9 m. Czas działania 4 sek – 10 min. Regulowane natężenie zadziałania 0–1000 lux. *Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p>	1	27060 -35	 <p>Szt./Op. 10</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------





PRODUKTY ELEKTRONICZNE

	<p>Zegar cyfrowy</p> <p>Zegar cyfrowy osadzony w ścianie z automatyczną zmianą czasu lato / zima wyświetla także dni tygodnia. Idealne rozwiązanie dla kontrolowania upływających minut np. przy porannej toalecie.</p>	
----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------


	75500 -39	<p>Termostat obrotowy do regulacji ogrzewania 16 (8) A, 250 V~. Regulacja temperatury w zakresie od 5 do 35°C.</p>	1	27505 -35	 <p>Szt./Op. 10</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	75815 -39	<p>Zegar cyfrowy (mechanizm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 niezależne alarmy: godzina, minuta / dzień tygodnia, • wyświetlacz: godziny i minuty, • Tryby pracy: dom: alarm może być powtarzany co 5 min., hotel: alarm jednokrotny, • automatyczna zmiana czasu lato / zima, • zasilanie 230 V~. 	1	27555 -35	 <p>Szt./Op. 10</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------


	75817 -39	<p>Termostat cyfrowy (mechanizm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • sterowanie ogrzewaniem / klimatyzacją, • tryb automatyczny: 8 programów godzina / dzień tygodnia, krok 0,5 h, • poziomy temperatur do ustawienia w trybach: komfort (dzień), oszczędny (noc) i przeciwzamrażający (2°C), • języki: angielski, hiszpański, portugalski, • automatyczna zmiana czasu lato / zima, • zasilanie 230 V~, • wyjście przekaźnikowe 8 (2) A styk przelączny. 	1	27555 -35	 <p>Szt./Op. 10</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	75818 -39	Programator cyfrowy (mechanizm): 1 <ul style="list-style-type: none"> • tryb ręczny: załącz. / wyłącz, • tryb automatyczny: 20 programów (10 załącz. i 10 wyłącz.), godzina, minuta / dzień tygodnia, • tryb losowy: symulator obecności, • języki: angielski, hiszpański, portugalski, • automatyczna zmiana czasu lato / zima, • zasilanie 230 V~, • wyjście przekaźnikowe 8 (2) A styk przełączny. 	27555 -35	 Szt./Op. 10
	75820 -39 NOWOSC	Programator cyfrowy do sterowania żaluzjami (moduł): 1 <ul style="list-style-type: none"> • sterowanie ręczne lub wg. zadanego programu, • programowane podnoszenie/ opuszczanie żaluzji (10 góra / 10 dół na poszczególne dni tygodnia), • tryb losowy: symulator obecności, • języki: angielski, hiszpański, portugalski, • zasilanie 230 V~, • wyjście przekaźnikowe 5 (1) A. 	27555 -35	 Szt./Op. 10


POZOSTAŁE PRODUKTY

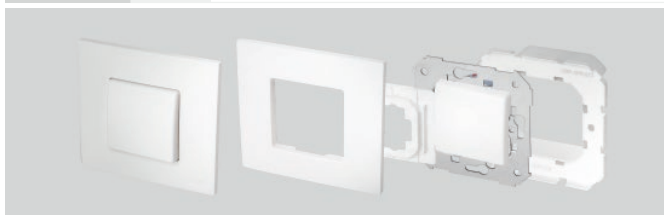
	27801-01 -35	Wyjście kablowe (moduł). 1
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------	-----------------------------------

AKCESORIA

	2700950 -030	Zestaw IP44 do gniazd (gniazda w wersji IP44 – montaż do puszek na wkręty). 10
------------------------------------------------------------------------------------	---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------






	2700951 -030	Zestaw IP44 do łączników (łączniki w wersji IP44 – montaż do puszek na wkręty). 10
------------------------------------------------------------------------------------	---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------






RAMKI PODSTAWOWE (BAZOWE)

	2709610 -030	Ramka podstawowa (bazowa) 1-krotna, biała, montaż poziomy i pionowy.	20
	2709620 -030	Ramka podstawowa (bazowa) 2-krotna, biała, montaż poziomy i pionowy.	10
	2709630 -030	Ramka podstawowa (bazowa) 3-krotna, biała, montaż poziomy i pionowy.	10
	2709640 -030	Ramka podstawowa (bazowa) 4-krotna, biała, montaż poziomy i pionowy.	10
	2701610 -030	Ramka 1-krotna IP44 Biała (brak możliwości umieszczenia nakładki ozdobnej).	20
	2701620 -030	Ramka 2-krotna IP44 Biała (brak możliwości umieszczenia nakładki ozdobnej).	10
	2701630 -030	Ramka 3-krotna IP44 Biała (brak możliwości umieszczenia nakładki ozdobnej).	10
	2701640 -030	Ramka 4-krotna IP44 Biała (brak możliwości umieszczenia nakładki ozdobnej).	10

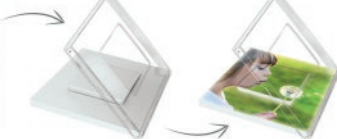
ROZWIĄZANIA SANITARNE

	2700617 -060	Nakładka antybakteryjna 1-krotna.	20			
				2720010-060	Antybakteryjny klawisz.	Szt./Op. 10
				2720041-060	Antybakteryjna pokrywa gniazda Schuko.	10

KLAWISZE

	2720010 -038	Klawisz pojedynczy grafit.	20
	2710010 -038	Klawisz świecznikowy grafit.	20
	2720010 -108	Klawisz transparentny.	20




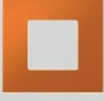

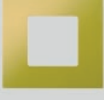

Zdjęcie do umieszczenia






Łącznik ze zdjęciem

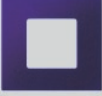
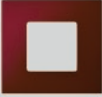

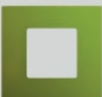


Szczegóły na: www.kontakt-simon.com.pl/play

NAKLADKI PASTELOWE





	2700617 -037	Czerwona	☐	20
	2700627 -037		☐☐	20
	2700637 -037		☐☐☐	15
	2700647 -037		☐☐☐☐	20
	2700617 -064	Niebieska	☐	20
	2700627 -064		☐☐	20
	2700637 -064		☐☐☐	15
	2700647 -064		☐☐☐☐	20
	2700617 -070	Kremowa	☐	20
	2700627 -070		☐☐	20
	2700637 -070		☐☐☐	15
	2700647 -070		☐☐☐☐	20
	2700617 -072	Pomarańczowa	☐	20
	2700627 -072		☐☐	20
	2700637 -072		☐☐☐	15
	2700647 -072		☐☐☐☐	20
	2700617 -062	Żółta	☐	20
	2700627 -062		☐☐	20
	2700637 -062		☐☐☐	15
	2700647 -062		☐☐☐☐	20
	2700617 -065	Pistacjowa	☐	20
	2700627 -065		☐☐	20
	2700637 -065		☐☐☐	15
	2700647 -065		☐☐☐☐	20
	2700617 -071	Czarna	☐	20
	2700627 -071		☐☐	20
	2700637 -071		☐☐☐	15
	2700647 -071		☐☐☐☐	20






NAKLADKI METALIZOWANE




	2700617 -041	Tytanowa metalizowana	☐	20
	2700627 -041		☐☐	20
	2700637 -041		☐☐☐	15
	2700647 -041		☐☐☐☐	20
	2700617 -081	Żółta metalizowana	☐	20
	2700627 -081		☐☐	20
	2700637 -081		☐☐☐	15
	2700647 -081		☐☐☐☐	20
	2700617 -083	Niebieska metalizowana	☐	20
	2700627 -083		☐☐	20
	2700637 -083		☐☐☐	15
	2700647 -083		☐☐☐☐	20






	2700617 -085	Bakłażanowa metalizowana	□	20
	2700627 -085		□□	20
	2700637 -085		□□□	15
	2700647 -085		□□□□	20
	2700617 -080	Czerwona metalizowana	□	20
	2700627 -080		□□	20
	2700637 -080		□□□	15
	2700647 -080		□□□□	20
	2700617 -082	Pomarańczowa metalizowana	□	20
	2700627 -082		□□	20
	2700637 -082		□□□	15
	2700647 -082		□□□□	20
	2700617 -084	Zielona metalizowana	□	20
	2700627 -084		□□	20
	2700637 -084		□□□	15
	2700647 -084		□□□□	20
	2700617 -086	Czarna metalizowana	□	20
	2700627 -086		□□	20
	2700637 -086		□□□	15
	2700647 -086		□□□□	20
	2700617 -042	Stal INOX metalizowana	□	20
	2700627 -042		□□	20
	2700637 -042		□□□	15
	2700647 -042		□□□□	20






NAKLADKI DEKORACYJNE





	2700617 -801	Wielokolorowa	□	20
	2700627 -801		□□	20
	2700637 -801		□□□	15
	2700647 -801		□□□□	20
	2700617 -803	Czerwono-biała	□	20
	2700627 -803		□□	20
	2700637 -803		□□□	15
	2700647 -803		□□□□	20
	2700617 -802	Czarno-biała	□	20
	2700627 -802		□□	20
	2700637 -802		□□□	15
	2700647 -802		□□□□	20
	2700617 -800	Komiks	□	20
	2700627 -800		□□	20
	2700637 -800		□□□	15
	2700647 -800		□□□□	20

		Czarno-srebrna	
	2700617 -804		20
	2700627 -804		20
	2700637 -804		15
	2700647 -804		20

		Szara Helios	
	2700617 -805		20
	2700627 -805		20
	2700637 -805		15
	2700647 -805		20

		Szara transparentna	
	2700617 -112		20
	2700627 -112		20
	2700637 -112		15
	2700647 -112		20

		Transparentna	
	2700617 -108		20
	2700627 -108		20
	2700637 -108		15
	2700647 -108		20

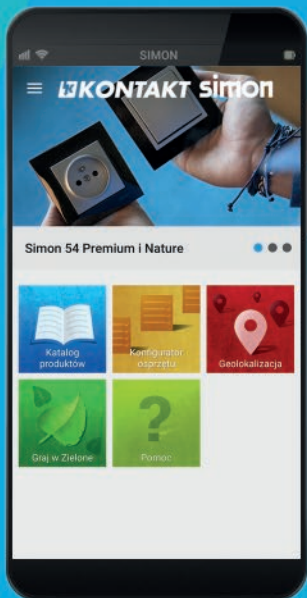
	WYMIARY RAMEK
	ramka dla 1 modułu, 86 × 93 mm
	ramka dla 2 modułów, 86 × 164 mm
	ramka dla 3 modułów, 86 × 236 mm
	ramka dla 4 modułów, 86 × 306 mm

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory do swojego
mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę
i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt
i wygrywaj w programach
partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**

SIMON AKORD



Ecrú



Słoneczny / Ecrú



Pistacjowy / Ecrú



Lazurowy / Ecrú

Simon Akord

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



Bezpieczne gniazda
gniazda z przesłonami otworów prądowych, chronią dzieci przed ryzykiem porażenia prądem elektrycznym.



Smukła linia
produkt po zamontowaniu odstaje od ściany tylko 11 mm.



Jednakowe wymiary zewnętrzne wszystkich elementów serii np. łącznika i gniazda podwójnego.



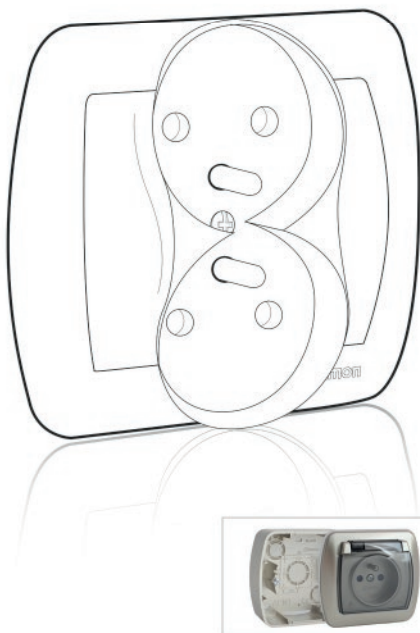
4 kolory w tym dwa metalizowane:
biały, beżowy, aluminium metalizowany, satyna metalizowany.



**Niewypadające
wkręty**
w mechanizmach
łączników
i gniazd.



**Pokrywa gniazda
IP44 odchyła się do
kąta 180°** ułatwia
to włożenie wtyczki
oraz ogranicza
możliwość
wyłamania pokrywy
przez zbyt duże jej
odchylenie.














**Puszki natynkowe
we wszystkich 4
kolorach serii.**

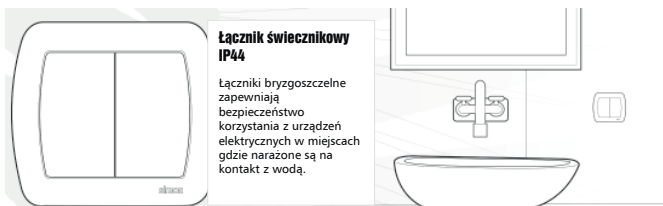











Przekątne ustawienie tapek
w gnieździe podwójnym
pozwała na solidne
rozparcie w puszcze.

ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20





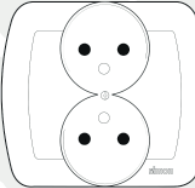
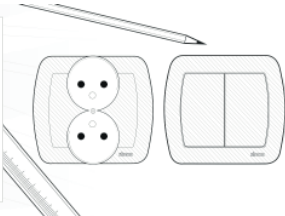





	AW1/..	Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW1B/..	Łącznik jednobiegunowy, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW1L/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW1BL/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW5/..	Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW5L/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW5B/..	Łącznik świecznikowy, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW5BL/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW6/..	Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW6B/..	Łącznik schodowy, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW6L/..	Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW6BL/..	Łącznik schodowy z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10

	AW6/2/.. AW6/2L/..	Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AW6/2B/.. AW6/2BL/..	Łącznik schodowy podwójny, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AW7/..	Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AW7B/..	Łącznik krzyżowy, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AW7L/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AW7BL/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AS1/..	Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AS1B/..	Przycisk światło, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AS1L/..	Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AS1BL/..	Przycisk światło z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AD1/..	Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	





	AD1B/..	Przycisk dzwonek, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AD1L/..	Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AD1BL/..	Przycisk dzwonek z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AZ1/..	Przycisk żaluzjowy, 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AZ1B/..	Przycisk żaluzjowy, bryzgoszczelny IP44, 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW2/..	Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW2B/..	Łącznik dwubiegunowy, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW2L/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AW2BL/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, bryzgoszczelny IP44, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	10







Gniazda WTYCZKOWE IP20

	AGZ1e/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AGZ1ze/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AG1e/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AG1ze/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	Gniazdo podwójne	Każdy produkt serii Akord ma te same wymiary zewnętrzne dzięki temu zamontowane obok siebie zachowują jednolitość.	
	AGZ2/.. AGZ2z/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z przesłonami torów prądowych, \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AG2/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne, \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AGSz1e/.. AGSz1ze/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AGSz2/.. AGSz2z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, z przesłonami torów prądowych, \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10	
	AGZ2cz/.. AGZ2ZCZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych \pm 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	



GNIAZDA WTYCZKOWE IP44









	AGZ1Be/..a	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne IP44, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10
	AGZ1Bze/..a	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne IP44, z przesłonami torów prądowych, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10

GNIAZDA ANTENOWE



	AAK3/.. NOWOŚĆ	Gniazdo antenowe TV pojedyncze końcowe (moduł). Do instalacji indywidualnych. * Zastępuje AAK1/..	10
	AAK1/..	Gniazdo antenowe pojedyncze, końcowe. * Do wyczerpania zapasów magazynowych.	10
	AAK/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane. Tłum: TV-1.0 dB, R-1.5 dB.	10
	AAxx/..	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe, tłum. x=10, 14, 16, 18, 20, 23 dB.	10
	AAS/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe. Tłum: SAT, TV i R - 1.5 dB. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych R-TV-SAT.	10
	AASP/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe. Tłum: SAT-8 dB, TV-10 dB, R-12 dB.	10
	AZAR+SAT3.1-PZ/..	Gniazdo antenowe SAT-SAT-RTV końcowe. Tłum: SAT1-0.5 dB, SAT2-1.5 dB, RTV-0.5 dB. Częstotliwości dla wejścia: SAT: 5-2400 MHz, RTV: 5-862MHz.	10
	AAD/..	Gniazdo antenowe R-TV-DATA. Tłum: DATA-3 dB, TV-10 dB, R-14 dB. Częstotliwość dla wejścia 5-862 MHz.	10

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	AT1e/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 pojedyncze. Montaż na łapki lub wkręty.	14
	AT1/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 pojedyncze. Montaż na wkręty.	14

	AT2/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne. Montaż do puszki na wkręty.	14
	ATF1/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 pojedyncze. Montaż do puszki na wkręty.	14
	ATF2/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 podwójne. Montaż do puszki na wkręty.	14
	AF51/..	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14
	AF52/..	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.	14
	AF5T/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + gniazdo telefoniczne RJ11. Montaż do puszki na wkręty.	14
	AST/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + gniazdo telefoniczne RJ12. Montaż do puszki na wkręty.	14
	PL-999a/..	Pokrywa do gniazd teleinformatycznych. Montaż do puszki na wkręty.	100

INNE

	Puszka natynkowa Do podstawowego asortymentu serii Akord należą puszki natynkowe odpowiadające kolorystyce produktów. Dzięki temu osprzęt zainstalowany natynkowo jest jednorodny kolorystycznie.		
	APN1/..	Puszka pojedyncza natynkowa IP20.	15

ŁKONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**

SIMON AQUARIUS

IP54

Simon Aquarius



Simon Protector

Simon Aquarius

Simon Akord

Simon 27 Play

Simon 15

Simon Classic

Simon Basic

Simon 82

Simon 54

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**



Bezpieczne gniazda
gniazda
z przesłonami
otworów
prądowych, chronią
dzieci przed ryzykiem
porażenia prądem
elektrycznym.



IP54

Niewielkie gabaryty.
szerokość 6 cm,
wysokość 7 cm



**Możliwość łączenia osprzętu
w zestawy wielokrotne**
w układzie pionowym
z zachowaniem
bryzgoszczelności IP54 dzięki
zastosowaniu specjalnej dławicy.



IP54

**Skrećana obudowa
i długowieczne
mechanizmy śrubowe.**



**Pokrywa gniazda
odchyła się do kąta 180°**
ułatwia to włożenie
wtyczki oraz ogranicza
możliwość wyłamania
pokrywy przez zbyt
duże jej odchylenie.



**Niewielkie wymiary
mechanizmu**
pozostawiają więcej
wolnego miejsca na
przewody.




Otwory regulacyjne
pomogają
w zachowaniu pionu
i poziomu eliminując
niedoskonałości montażu.

ŁĄCZNIKI BRYZGOSZCZELNE IP54

	AQW1../. AQW1L../.	Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQW5../. AQW5L../.	Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQW6../. AQW6L../.	Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQW6/2../. AQW6/2L../.	Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQW7../. AQW7L../.	Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQS1../. AQS1L../.	Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQD1../. AQD1L../.	Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQZ1../.	Przycisk żaluzjowy, 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
	AQW2../. AQW2L../.	Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. 10

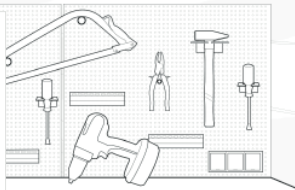
GNIAZDA BRYZGOSZCZELNE IP54



	AQGZ1../. AQGZ1z../.	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10 Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka biała, z przestonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. 10
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	AQGZ1/..A AQGZ1z/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10 10
	AQGZ1-2/.. AQGZ1-2z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	6 6
	AQGZ1-2/..A AQGZ1-2z/..A	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	6 6
	AQGZ1-3/.. AQGZ1-3z/..	Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	5 5
	AQGZ1-3/..A AQGZ1-3z/..A	Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	5 5
	AQGSz1/.. AQGSz1z/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	AQGSz1/..A AQGSz1z/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10 10
	AQGSz1-2/.. AQGSz1-2z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	6 6
	AQGSz1-2/..A AQGSz1-2z/..A	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	


Gniazdo potrójne

Solidne gniazda z klapką serii Aquarius sprawdzają się także w miejscach innych niż te bezpośrednio narażone na kontakt z wodą.



	<p>AQGSz1-3/..</p> <p>AQGSz1-3z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGSz1-3/.. A</p> <p>AQGSz1-3z/.. A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>

AKCESORIA

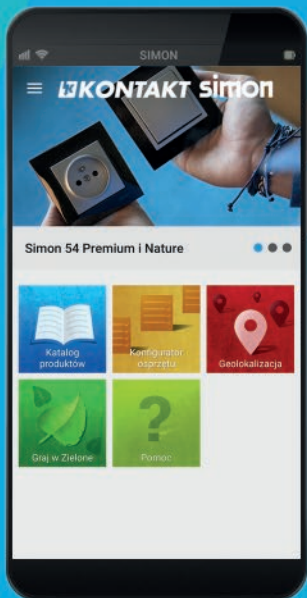
	<p>AQ1</p>	<p>Dławnica łącząca.</p>	<p>150</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	------------	--------------------------	------------

KONTAKT simon



POZNAWAJ

Obejrzyj włączniki i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości i kolory do swojego mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź sprzedawcę i elektryka.



WYGRYWAJ

Zamawiaj osprzęt i wygrywaj w programach partnerskich.



APLIKACJA MOBILNA KONTAKT-SIMON.
JEDNO NARZĘDZIE, WIELE MOŻLIWOŚCI.

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD**

SIMON PROTECTOR

IP44



Ecrú



Słoneczny / Ecrú

Simon Protector



Simon Protector

Simon Aquarius

Simon Akord

Simon 27 Play

Simon 15

Simon Classic

Simon Basic

Simon 82

Simon 54

KONTAKT simon

**SERIE
ŁACZNIKÓW
I GNIAZD
ZALETY
TECHNICZNE**

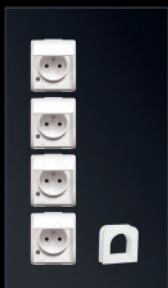


Bezpieczne gniazda
gniazda z przesłonami otworów prądowych, chronią dzieci przed ryzykiem porażenia prądem elektrycznym.

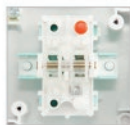


IP44

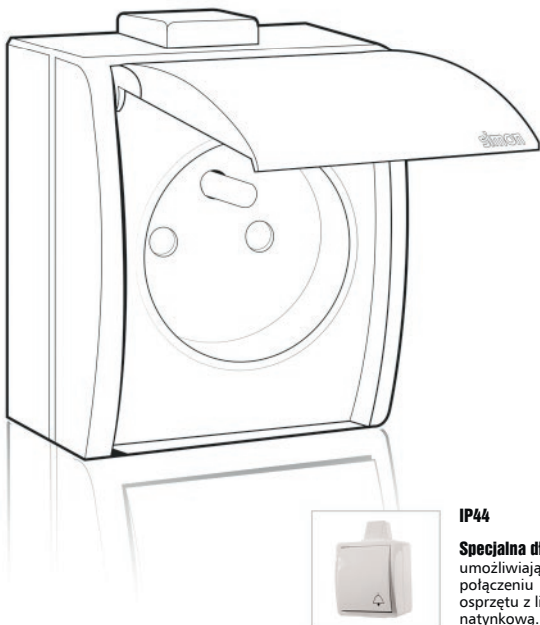
2 kolory biały i szary.



Możliwość łączenia osprzętu w zestawy wielokrotne w układzie pionowym z zachowaniem brygłoszczelności IP54 dzięki zastosowaniu specjalnej dławicy IP44.



Szybkozłącza
we wszystkich
łącznikach serii.









IP44

Specjalna dławica
umożliwiająca
połączeniu
osprzętu z listwą
natynkową.




**Duża wytrzymałość
osprzętu**
dzięki skręcanej
obudowie.

ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP44

	PW1/.. PW1L/..	Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	PWS/..	Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10
	PW6/.. PW6L/..	Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	PW7/.. PW7L/..	Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	PS1/.. PS1L/..	Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	PD1/.. PD1L/..	Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10
	PZ1/..	Przycisk żaluzjowy, 10 A, 250 V~, szybkozłącza.	10
	PW2/.. PW2L/..	Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	10 10

GNIAZDA WTYCZKOWE IP44


	PGZ1/.. PGZ1z/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10 10
	PGSz1/.. PGSz1z/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	10 10

11 Biały

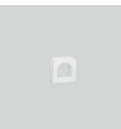
16 Szary

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym

	PGZ1-2/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, $\pm 16\text{ A}$, $250\text{ V}\sim$, zaciski śrubowe.	5
	PGZ1-2z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, z przesłonami torów 5 prądowych, $\pm 16\text{ A}$, $250\text{ V}\sim$, zaciski śrubowe.	5
	PGSz1-2/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko $\pm 16\text{ A}$, $250\text{ V}\sim$, zaciski śrubowe.	5
	PGSz1-2z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko z przesłonami torów prądowych, $\pm 16\text{ A}$, $250\text{ V}\sim$, zaciski śrubowe.	5

AKCESORIA

	P1/..	Dławnica łącząca.	150
	P2/..	Dławnica do listew.	150

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon Classic

Simon 15

Simon 27 Play

Simon Akord

Simon Aquarius

Simon Protector

