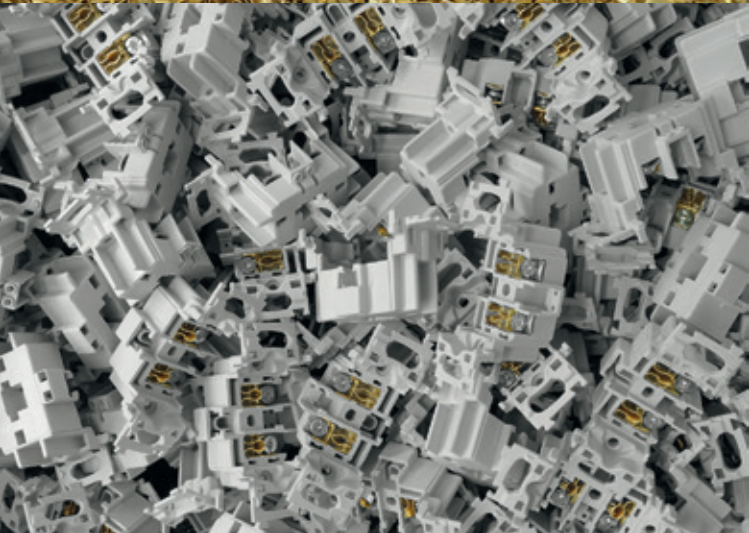
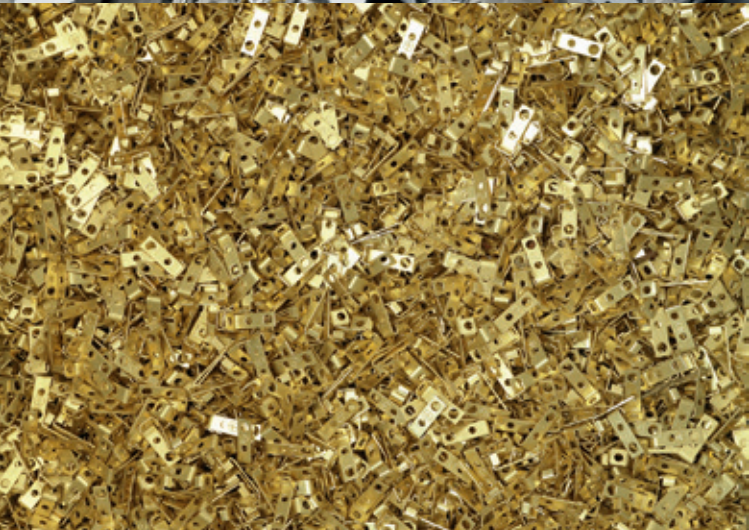
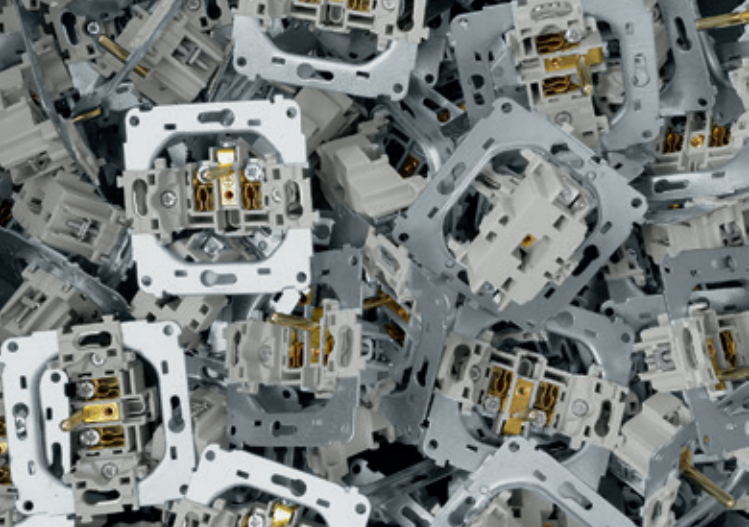


kariik



wyprodukowano w Polsce / made in Poland 



PRODUKUJEMY W NEKLI

{ manufactured in Nekla _ Poland }

Od 1978 roku do dzisiaj produkujemy sprzęt elektroinstalacyjny, który od najdrobniejszego elementu po ostateczny kształt jest efektem zaangażowania, pracy, czasu i emocji pracowników naszej rodzinnej firmy.

We have produced electrical installation equipment since 1978 which from its smallest element to the final shape is a result of commitment, work, time and emotions of our family business employees.

Karlik Elektrotechnik

>> **DECO** 4

>> **ICON** 60

>> **MINI** 96

>> *Flexi* 130

>> **TREND** 148

>> *LOGO* 166

>> **LIZA** 178

>> *Junior* 186

>> **SENIOR** 202

>> Pozostałe
Others 206

>> Część techniczna
Technical part 209

Aktualny cennik oraz certyfikaty i deklaracje zgodności znajdują się na naszej stronie internetowej www.karlik.pl w dziale DO POBRANIA.

Rzeczywisty wygląd produktów może odbiegać od fotografii prezentowanych w niniejszym katalogu. /

Valid price list, certificates and declarations of conformity are available on our website at www.karlik.pl in DOWNLOAD section.

The actual look of products may be different from the photographs presented in this catalogue.



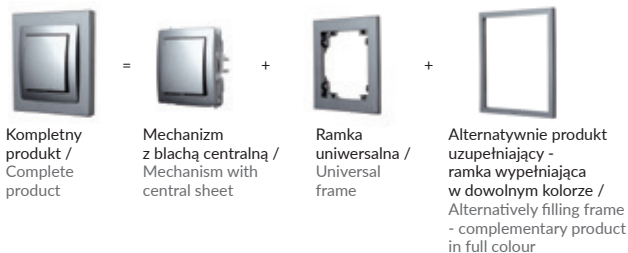
SUBTELNA DEKORACJA

{ subtle decoration }

Produkty serii DECO są perfekcyjnym dopełnieniem nowoczesnego wnętrza. Prosta, ponadczasowa forma, jakość wykonania, niezawodny system, to tylko niektóre z zalet kolekcji gniazd i łączników. Seria posiada ramki wielokrotne, uniwersalne - do poziomego i pionowego montażu mechanizmów. W połączeniu z atrakcyjnymi wariantami kolorystycznymi, daje nieograniczone możliwości w aranżacji każdego wnętrza.

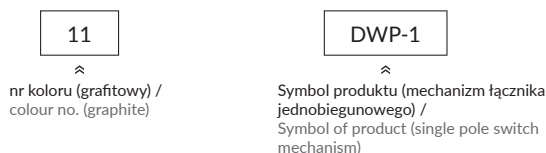
DECO products perfectly complete modern interior. Simple and timeless shapes as well as good quality and reliability make the series of sockets and switches full of advantages. Multiple frames in the series allow all - purpose horizontal and vertical fitting of mechanisms, which together with attractive colours make them suitable to every interior.

>> Sposób sprzedawania produktów / Way of selling products



>> Sposób oznaczania produktów DECO / Marking of DECO products

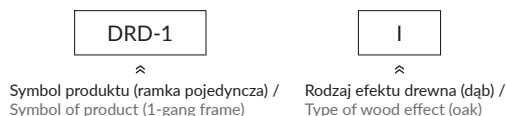
Mechanizmy, ramki uniwersalne z tworzywa, ramki DECO Pastel Matt np. 11DWP-1 / Mechanisms, universal plastic frames, DECO Pastel Matt universal plastic frames e.g. 11DWP-1



Ramki uniwersalne z betonu, aluminium szczotkowanego, szkła, z efektem szkła oraz ramki modułowe z efektem szkła np. 0-12-DRS-1 / Universal concrete, brushed aluminium, glass, glass effect frames and modular glass effect frames e.g. 0-12-DRS-1

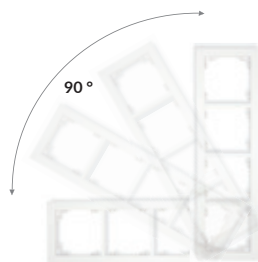


Ramki uniwersalne drewniane; z efektem drewna np. DRD-11 / Universal wooden; with wood effect frames e.g. DRD-11



>> Sposób montażu ramek uniwersalnych DECO / Mounting of DECO frames

Wszystkie ramki serii DECO umożliwiają montaż produktów w poziomie i w pionie. / All of DECO frames allow horizontal and vertical fitting of products.



JEDNA SERIA - RÓŻNE KSZTAŁTY RAMEK One series - different frame shapes

Mechanizmy gniazd i łączników serii DECO możesz skompletować z różnymi typami ramek, aby dopasować produkt do stylu Twojego wnętrza. / Combine socket and switch mechanisms of DECO series with frames of other types to make them matching to your interior style.

>> Ramki uniwersalne z tworzywa / Universal plastic frames



25DR-1
biały mat/
matt white



DR-1
biały/
white



28DR-1
grafitowy mat /
matt graphite



12DR-1
czarny mat /
matt black

>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Pastel Matt / DECO Pastel Matt universal plastic frames



40DR-1
pudrowy róż /
powder pink



41DR-1
liliowy /
lilac



42DR-1
lawendowy /
lavender



50DR-1
wrzosowy /
heather



46DR-1
miętowy /
mint



47DR-1
lodowy błękit /
ice blue



48DR-1
lazurowy /
azure



51DR-1
szmaragdowy /
emerald



43DR-1
kanarkowy /
canary yellow



44DR-1
orzech ziemny /
peaunat



45DR-1
brzoskwienny /
peach



49DR-1
czekoladowy /
chocolate

>> Ramki wypełniające (alternatywnie) / Filling frames (alternatively)



DRW-1
biały /
white



1DRW-1
beżowy /
beige



7DRW-1
srebrny met. /
silver met.



8DRW-1
złoty met. /
gold met.



9DRW-1
brązowy met. /
brown met.



12DRW-1
czarny mat /
matt black



27DRW-1
szary mat /
matt grey



28DRW-1
grafitowy mat /
matt graphite



29DRW-1
złoty /
gold



11DRW-1
grafitowy /
graphite

Ramki wypełniające DRW, niwelujące efekt odstawiania osprzętu od ściany, do stosowania wyłącznie z ramkami uniwersalnymi z tworzywa od DR-1 do DR-5. / Equipment's protruding from wall is reduced. Use only with plastic universal frames of DR-1 to DR-5.

>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft / Universal plastic frames DECO Soft



25DRSO-1
biały mat /
matt white



7DRSO-1
srebrny metalik /
silver metallic



27DRSO-1
szary mat /
matt grey



12DRSO-1
czarny mat /
matt black

>> Ramki uniwersalne z efektem szkła / Universal glass effect frames



0-0-DRS-1
biały /
white



15-0-DRS-1
szary /
grey



14-0-DRS-1
bordowy /
claret



12-12-DRS-1
czarny /
black

>> Ramki uniwersalne efektem drewna / Universal with wood effect frames



DRD-1I
efekt dąb /
oak effect



DRD-1H
efekt orzech
amerykański /
american nut effect



DRD-1H
efekt orzech
amerykański /
american nut effect



DRD-1G
efekt wenge /
wenge effect

>> Ramki uniwersalne ze szkła / Universal glass frames



0-0-DRG-1
biały /
white



0-0-DRG-1
biały /
white



12-12-DRG-1
czarny /
black



12-12-DRG-1
czarny /
black

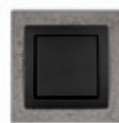
>> Ramki uniwersalne z betonu / Universal concrete frames



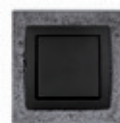
27-0-DRB-1
jasnoszary /
light grey



28-0-DRB-1
ciemnoszary /
dark grey



28-12-DRB-1
ciemnoszary /
dark grey



11-12-DRB-1
antracyt /
anthracite

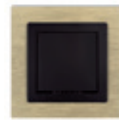
>> Ramki uniwersalne z aluminium szczotkowanego / Universal brushed aluminium frames



7-0-DRA-1
srebrny /
silver



9-0-DRA-1
kolor miedziany /
copper colour



8-12-DRA-1
kolor mosiężny /
brass colour



12-12-DRA-1
czarny /
black

>> Ramki uniwersalne z tworzywa / Universal plastic frames

Uwaga! Alternatywna możliwość zastosowania ramek wypełniających DRW od pojedynczej do pięciokrotnej (więcej na s. 8, 58). / Note! Alternatively you can use DRW filling frames only with universal plastic frames of DR-1 to DR-5 (more inf. on pages: 8, 58).

Biały /
White



Beżowy (nr koloru: 1) /
Beige (colour no.: 1)



Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



Złoty metalik (nr koloru: 8) /
Gold metallic (colour no.: 8)



Brązowy metalik (nr koloru: 9) /
Brown metallic (colour no.: 9)



Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



>> Ramki uniwersalne z tworzywa / Universal plastic frames

Uwaga! Alternatywna możliwość zastosowania ramek wypełniających DRW od pojedynczej do pięciokrotnej (więcej na s. 8, 58). / Note! Alternatively you can use DRW filling frames only with universal plastic frames of DR-1 to DR-5 (more inf. on pages: 8, 58).

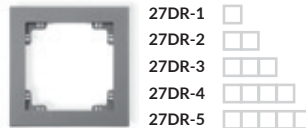
Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



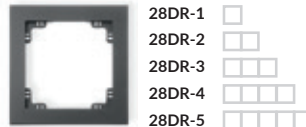
Biały mat (nr koloru: 25) /
Matt white (colour no.: 25)



Szary mat (nr koloru: 27) /
Matt grey (colour no.: 27)



Grafitowy mat (nr koloru: 28) /
Matt graphite (colour no.: 28)



Złoty (nr koloru: 29) /
Gold (colour no.: 29)



DECO PASTEL MATT

>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Pastel Matt / Universal plastic frames DECO Pastel Matt

Uwaga! Alternatywna możliwość zastosowania ramek wypełniających DRW od pojedynczej do pięciokrotnej (więcej na s. 8, 58). / Note! Alternatively you can use DRW filling frames only with universal plastic frames of DR-1 to DR-5 (more inf. on pages: 8, 58).

Pudrowy róż (nr koloru: 40) /
Powder pink (colour no.: 40)



>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Pastel Matt / Universal plastic frames DECO Pastel Matt

Uwaga! Alternatywna możliwość zastosowania ramek wypełniających DRW od pojedynczej do pięciokrotnej (więcej na s. 8, 58). / Note! Alternatively you can use DRW filling frames only with universal plastic frames of DR-1 to DR-5 (more inf. on pages: 8, 58).

Liliowy (nr koloru: 41) /
Lilac (colour no.: 41)



Lawendowy (nr koloru: 42) /
Lavender (colour no.: 42)



Kanarkowy (nr koloru: 43) /
Canary yellow (colour no.: 43)



Orzech ziemny (nr koloru: 44) /
Peanut (colour no.: 44)



Brzoskwiniowy (nr koloru: 45) /
Peach (colour no.: 45)



Miętowy (nr koloru: 46) /
Mint (colour no.: 46)



Lodowy błękit (nr koloru: 47) /
Ice blue (colour no.: 47)



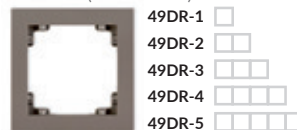
>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Pastel Matt / Universal plastic frames DECO Pastel Matt

Uwaga! Alternatywna możliwość zastosowania ramek wypełniających DRW od pojedynczej do pięciokrotnej (więcej na s. 8, 58). / Note! Alternatively you can use DRW filling frames only with universal plastic frames of DR-1 to DR-5 (more inf. on pages: 8, 58).

Lazurowy (nr koloru: 48) /
Azure (colour no.: 48)



Czekoladowy (nr koloru: 49) /
Chocolate (colour no.: 49)



Wrzosowy (nr koloru: 50) /
Heather (colour no.: 50)



Szmaragdowy (nr koloru: 51) /
Emerald (colour no.: 51)



>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft / Universal plastic frames DECO Soft

Uwaga! Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft nie są kompatybilne z puszką natynkową pojedynczą, składaną DECO, MINI (więcej na s. 56). / Note! Universal plastic frames DECO Soft are not compatible with single surface mounted box, „C” element (more inf. on page 56).

Biały /
White



Beżowy (nr koloru: 1) /
Beige (colour no.: 1)



>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft / Universal plastic frames DECO Soft

Uwaga! Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft nie są kompatybilne z puszką natynkową pojedynczą, składaną DECO, MINI (więcej na s. 56). / Note! Universal plastic frames DECO Soft are not compatible with single surface mounted box, „C” element (more inf. on page 56).

Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



Złoty metalik (nr koloru: 8) /
Gold metallic (colour no.: 8)



Brązowy metalik (nr koloru: 9) /
Brown metallic (colour no.: 9)



Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



Biały mat (nr koloru: 25) /
Matt white (colour no.: 25)



Szary mat (nr koloru: 27) /
Matt grey (colour no.: 27)



>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft / Universal plastic frames DECO Soft

Uwaga! Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft nie są kompatybilne z puszką natynkową pojedynczą, składaną DECO, MINI (więcej na s. 56). / Note! Universal plastic frames DECO Soft are not compatible with single surface mounted box, „C” element (more inf. on page 56).

Grafitowy mat (nr koloru: 28) /
Matt graphite (colour no.: 28)



Złoty (nr koloru: 29) /
Gold (colour no.: 29)



>> Ramki uniwersalne drewniane / Universal wooden frames

Uwaga! W przypadku ramek z drewna naturalnego (E i F) mogą występować różnice w strukturze i kolorystyce w obrębie tego samego gatunku drewna. / Note! In the case of natural wooden frames (E and F), there may be differences in the structure and colours within the same type of wood.

Orzech amerykański (rodzaj drewna: E) /
American nut (type of wood: E)



Dąb (rodzaj drewna: F) /
Oak (type of wood: F)



Uwaga! Produkty dostępne w ofercie do wyczerpania stanów magazynowych. Szczegóły w Biurze Obsługi Klienta.
Note! Products available while stocks last. Details at the Client Service Office.

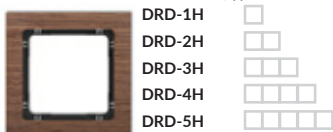
>> Ramki uniwersalne z efektem drewna / Universal with wood effect frames

Front wenge - czarny spód (rodzaj efektu drewna: G) /
Wenge front - black rear (type of wood effect: G)



>> Ramki uniwersalne z efektem drewna / Universal with wood effect frames

Front orzech amerykański - spód czarny (rodzaj efektu drewna: H)
American nut front- black rear (type of wood effect: H)



Front dąb - spód biały (rodzaj efektu drewna: I)
Oak front - white rear (type of wood effect: I)



>> Ramki uniwersalne z betonu / Universal concrete frames

Uwaga! W przypadku ramek uniwersalnych z betonu mogą występować różnice w strukturze i kolorystyce w obrębie tego samego koloru ramek. / Note! In the case of Universal concrete frames, there may be differences in the structure and colours within the same colours of frames.

Jasnoszary front - biały spód (numery kolorów: 27-0-) /
Light grey front - white rear (colour numbers: 27-0-)



Jasnoszary front - czarny spód (numery kolorów: 27-12-) /
Light grey front - black rear (colour numbers: 27-12-)



Ciemnoszary front - biały spód (numery kolorów: 28-0-) /
Dark grey front - white rear (colour numbers: 28-0-)



Ciemnoszary front - czarny spód (numery kolorów: 28-12-) /
Dark grey front - black rear (colour numbers: 28-12-)



Antracytowy front - biały spód (numery kolorów: 11-0-) /
Anthracite front - white rear (colour numbers: 11-0-)

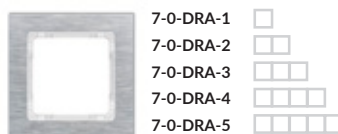


>> Ramki uniwersalne z aluminium szczotkowanego / Universal brushed aluminium frames

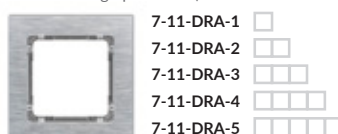
Antracytowy front - czarny spód (numery kolorów: 11-12-) /
Anthracite front - black rear (colour numbers: 11-12-)



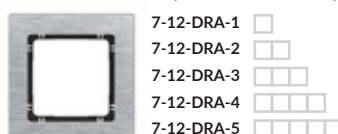
Front srebrny - biały spód (numery kolorów 7-0-) /
Silver front - white rear (colour numbers: 7-0-)



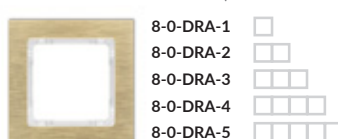
Front srebrny - grafitowy spód (numery kolorów 7-11-) /
Silver front - graphite rear (colour numbers: 7-11-)



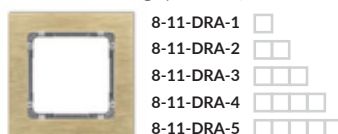
Front srebrny - czarny spód (numery kolorów 7-12-) /
Silver front - black rear (colour numbers: 7-12-)



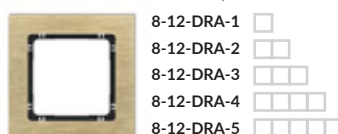
Front kolor mosiężny - biały spód (numery kolorów 8-0-) /
Brass colour front - white rear (colour numbers 8-0-)



Front kolor mosiężny - grafitowy spód (numery kolorów 8-11-) /
Brass colour front- graphite rear (colour numbers: 8-11-)



Front kolor mosiężny - czarny spód (numery kolorów 8-12-) /
Brass colour front - black rear (colour numbers: 8-12-)



>> Ramki uniwersalne z aluminium szczotkowanego / Universal brushed aluminium frames

Front kolor miedziany - biały spód (numery kolorów 9-0-) /
Copper colour front - white rear (colour numbers: 9-0-)



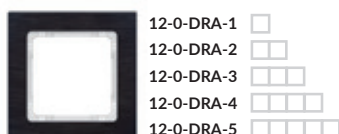
Front kolor miedziany - grafitowy spód (numery kolorów 9-11-) /
Copper colour front - graphite rear (colour numbers: 9-11-)



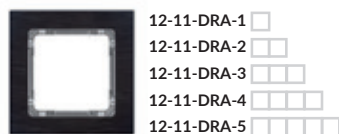
Front kolor miedziany - czarny spód (numery kolorów 9-12-) /
Copper colour front - black rear (colour numbers: 9-12-)



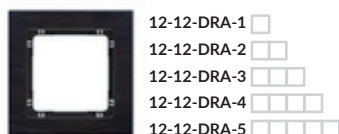
Front czarny - biały spód (numery kolorów 12-0-) /
Black front - white rear (colour numbers: 12-0-)



Front czarny - grafitowy spód (numery kolorów 12-11-) /
Black front - graphite rear (colour numbers: 12-11-)



Front czarny - czarny spód (numery kolorów 12-12-) /
Black front - black rear (colour numbers: 12-12-)



>> Ramki uniwersalne ze szkła / Universal glass frames

Biały front - biały spód (numery kolorów: 0-0-) /
White front - white rear (colour numbers: 0-0-)

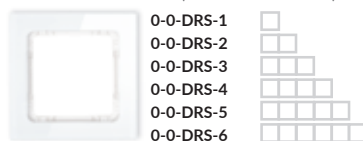


Czarny front - czarny spód (numery kolorów: 12-12-) /
Black front - black rear (colour numbers: 12-12-)

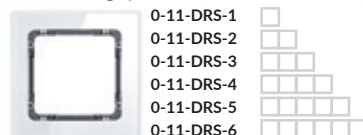


>> Ramki uniwersalne z efektem szkła / Universal glass effect frames

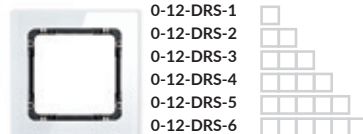
Biały front - biały spód (numery kolorów: 0-0-) /
White front - white rear (colour numbers: 0-0-)



Biały front - grafitowy spód (numery kolorów: 0-11-) /
White front - graphite rear (colour numbers: 0-11-)



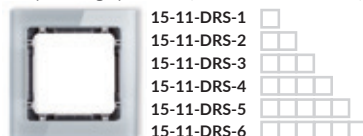
Biały front - czarny spód (numery kolorów: 0-12-) /
White front - black rear (colour numbers: 0-12-)



Szary front - biały spód (numery kolorów: 15-0-) /
Grey front - white rear (colour numbers: 15-0-)

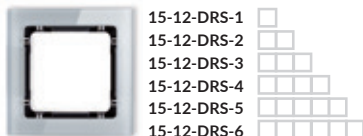


Szary front - grafitowy spód (numery kolorów: 15-11-) /
Grey front - graphite rear (colour numbers: 15-11-)

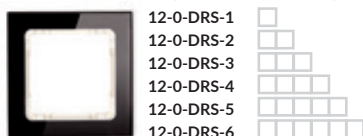


>> Ramki uniwersalne z efektem szkła / Universal glass effect frames

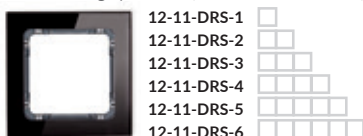
Szary front - czarny spód (numery kolorów: 15-12-) /
Grey front - black rear (colour numbers: 15-12-)



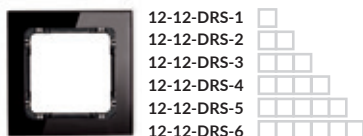
Czarny front - biały spód (numery kolorów: 12-0-) /
Black front - white rear (colour numbers: 12-0-)



Czarny front - grafitowy spód (numery kolorów: 12-11-) /
Black front - graphite rear (colour numbers: 12-11-)



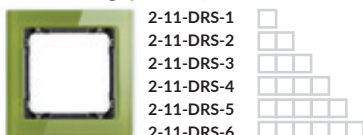
Czarny front - czarny spód (numery kolorów: 12-12-) /
Black front - black rear (colour numbers: 12-12-)



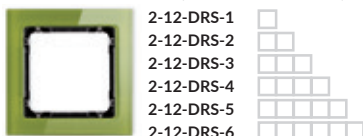
Zielony front - biały spód (numery kolorów: 2-0-) /
Green front - white rear (colour numbers: 2-0-)



Zielony front - grafitowy spód (numery kolorów: 2-11-) /
Green front - graphite rear (colour numbers: 2-11-)

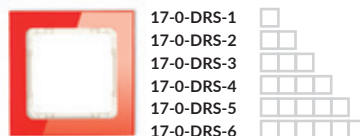


Zielony front - czarny spód (numery kolorów: 2-12-) /
Green front - black rear (colour numbers: 2-12-)

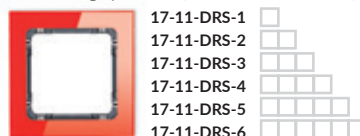


>> Ramki uniwersalne z efektem szkła / Universal glass effect frames

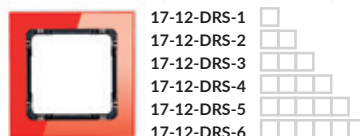
Czerwony front - biały spód (numery kolorów: 17-0-) /
Red front - white rear (colour numbers: 17-0-)



Czerwony front - grafitowy spód (numery kolorów: 17-11-) /
Red front - graphite rear (colour numbers: 17-11-)



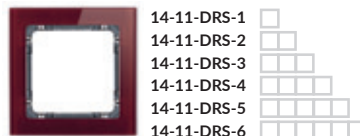
Czerwony front - czarny spód (numery kolorów: 17-12-) /
Red front - black rear (colour numbers: 17-12-)



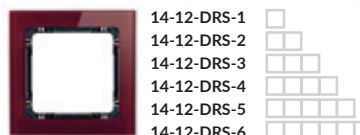
Bordowy front - biały spód (numery kolorów: 14-0-) /
Claret front - white rear (colour numbers: 14-0-)



Bordowy front - grafitowy spód (numery kolorów: 14-11-) /
Claret front - graphite rear (colour numbers: 14-11-)



Bordowy front - czarny spód (numery kolorów: 14-12-) /
Claret front - black rear (colour numbers: 14-12-)



Pomarańczowy front - biały spód (numery kolorów: 13-0-) /
Orange front - white rear (colour numbers: 13-0-)

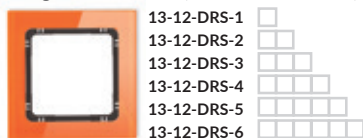


>> Ramki uniwersalne z efektem szkła / Universal glass effect frames

Pomarańczowy front - beżowy spód (numery kolorów: 13-1-) /
Orange front - beige rear (colour numbers: 13-1-)



Pomarańczowy front - czarny spód (numery kolorów: 13-12-) /
Orange front - black rear (colour numbers: 13-12-)



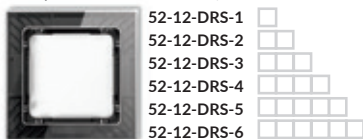
DECO ART

>> Ramki uniwersalne z efektem szkła transparentne / Universal, transparent glass effect frames

Transparentny front - biały spód (numery kolorów: 52-0-) /
Transparent front - white rear (colour numbers: 52-0-)



Transparentny front - czarny spód (numery kolorów: 52-12-) /
Transparent front - black rear (colour numbers: 52-12-)



Stwórz unikalną wersję ramki
według własnego pomysłu
i zmieniaj jej wygląd tak często,
jak chcesz! /

Use your own idea to make
a unique frame and change
it whenever you want!



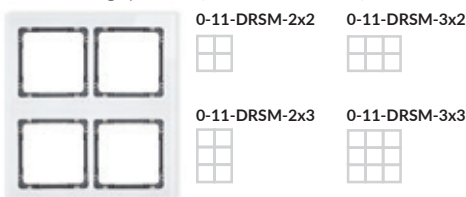
Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. Przykładowe tekstury są dostępne do pobrania ze strony www.karlik.pl w postaci szablonów do samodzielnego wydrukowania i wycięcia. / Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately. Example textures are available to be downloaded from www.karlik.pl, and then self printed and cut.

>> Ramki modułowe z efektem szkła / Modular glass effect frames

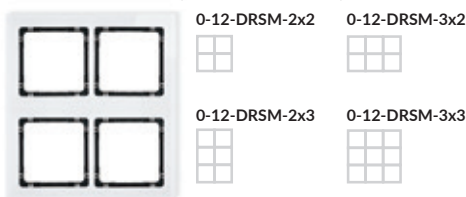
Biały front - biały spód (numery kolorów: 0-0-) /
White front - white rear (colour numbers: 0-0-)



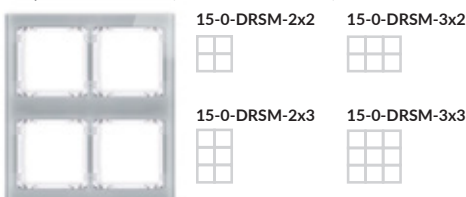
Biały front - grafitowy spód (numery kolorów: 0-11-) /
White front - graphite rear (colour numbers: 0-11-)



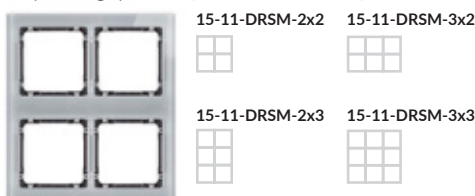
Biały front - czarny spód (numery kolorów: 0-12-) /
White front - black rear (colour numbers: 0-12-)



Szary front - biały spód (numery kolorów: 15-0-) /
Grey front - white rear (colour numbers: 15-0-)



Szary front - grafitowy spód (numery kolorów: 15-11-) /
Grey front - graphite rear (colour numbers: 15-11-)



Ramki modułowe z efektem szkła oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Modular glass effect frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

>> Ramki modułowe z efektem szkła / Modular glass effect frames

Szary front – czarny spód (numery kolorów: 15-12-) /
Grey front – black rear (colour numbers: 15-12-)



15-12-DRSM-2x2 15-12-DRSM-3x2



15-12-DRSM-2x3 15-12-DRSM-3x3



Czarny front – biały spód (numery kolorów: 12-0-) /
Black front – white rear (colour numbers: 12-0-)



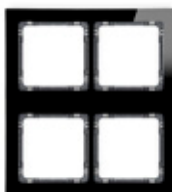
12-0-DRSM-2x2 12-0-DRSM-3x2



12-0-DRSM-2x3 12-0-DRSM-3x3



Czarny front – grafitowy spód (numery kolorów: 12-11-) /
Black front – graphite rear (colour numbers: 12-11-)



12-11-DRSM-2x2 12-11-DRSM-3x2



12-11-DRSM-2x3 12-11-DRSM-3x3



Czarny front – czarny spód (numery kolorów: 12-12-) /
Black front – black rear (colour numbers: 12-12-)



12-12-DRSM-2x2 12-12-DRSM-3x2



12-12-DRSM-2x3 12-12-DRSM-3x3



Ramki modułowe z efektem szkła umożliwiają konfigurację osprzętu elektroinstalacyjnego w różnych nietypowych układach w poziomie i w pionie. W ofercie są dostępne ramki 4-krotne, 6-krotne oraz 9-krotne. Ramki modułowe z efektem szkła są kompatybilne z puszkami instalacyjnymi podtynkowymi modułowymi serii DECO (więcej na s. 54-56) oraz mechanizmami gniazd i łączników DECO z wyjątkiem łączników hotelowych i gniazd podwójnych do ramki DECO Soft. / Modular glass effect frames allow configuration of electrical accessories in various atypical layouts horizontally and vertically. There are 4-gang, 6-gang and 9-gang frames in the offer. Modular glass effect frames are compatible with flush-mounted modular junction boxes of DECO series (read more on p. 54-56) and DECO switches and sockets mechanisms except hotel switch and double sockets for DECO Soft frames.

Ramki modułowe z efektem szkła oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Modular glass effect frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

>> Ramki modułowe z efektem szkła niestandardowe / Non-standard modular glass frames

Sposób oznaczania produktów: /
Marking of products:



Nr koloru frontu
ramki (grafitowy) /
Frame front colour no.
(white)

-



Nr koloru spodu
ramki (grafitowy) /
Rear frame colour no.
(graphite)

-



Symbol produktu (ramka
modułowa z efektem szkła
niestandardowa
(1 moduł) /
Symbol of product
(non-standard modular
glass effect frame
(1 module)

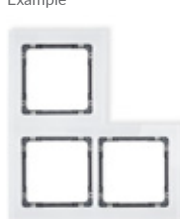
0-11-DRSMN-1

Ramka modułowa z efektem szkła niestandardowa (1 moduł)
biały front - grafitowy spód (numery kolorów: 0-11-) /
Non-standard modular glass effect frame (1 module)
white front - graphite rear (colour numbers: 0-11-)

Ramki modułowe z efektem szkła można zamówić również w niestandardowych kształtach np. w postaci litery „L”. Dzięki temu produkt może być dostosowany do indywidualnych wymagań i zostać zamontowany w miejscach, w których do tej pory nie było to możliwe. Ramki modułowe z efektem szkła niestandardowe są dostępne w pełnej kolorystyce ramek uniwersalnych z efektem szkła DECO. Ramki modułowe z efektem szkła niestandardowe, złożone z modułów pojedynczych w dowolnej konfiguracji maksymalnie do 5 modułów w poziomie i w pionie, można zamówić za pomocą formularza zamówień lub cennika, dostępnych na stronie internetowej www.karlik.pl w dziale DO POBRANIA. Czas realizacji – do 14 dni. /

Modular glass effect frames may be ordered in non-standard shapes, eg L-shaped. The product may thus be customised to the specific requirements and may be installed in the places where it had not been possible until now. Non-standard modular glass effect frames are available in all colours of the DECO series universal glass effect frames. Non-standard modular glass effect frames composed of single modules in any configuration (up to 5 modules horizontally and vertically) may be ordered with the order form or price list, available in the DOWNLOADS section of www.karlik.pl Order processing time: up to 14 days.

Przykład /
Example



	1	2	3	4	5
A	X				
B	X	X			
C					
D					
E					

Przykładowy układ modułów pojedynczych 0-11-DRSMN-1 biały front - grafitowy spód w modułowej niestandardowej ramce z efektem szkła (3 x 0-11-DRSMN-1). /
Sample arrangement of single 0-11-DRSMN-1 modules, white front - graphite rear, in a non-standard modular glass effect frame (3 x 0-11-DRSMN-1).

Ramki modułowe z efektem szkła niestandardowe są kompatybilne z puszkami instalacyjnymi podtynkowymi modułowymi (więcej na s. 56). /
Non-standard modular glass effect frames are compatible with the flush-mounted modular junction boxes (read more on p. 56).



Ramki modułowe z efektem szkła niestandardowe, puszki instalacyjne podtynkowe modułowe oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Non-standard modular glass effect frames, flush-mounted modular junction boxes and switches and sockets mechanisms sold separately.

>> Gniazda ssące odkurzacza centralnego /
Central vacuum cleaner suction sockets

Biały /
White



DGV-1

Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



12DGV-1

Beżowy (nr koloru: 1) /
Beige (colour no.: 1)



1DGV-1

Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



7DGV-1

Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



11DGV-1

Puszka montażowa pojedyncza
do gniazda ssącego odkurzacza
centralnego. /
Single mounting box for a central
vacuum cleaner suction socket.



DPV-1

Uwaga! Puszki należy montować
na etapie budowy domu lub podczas
instalacji odkurzacza centralnego. /
Note! Boxes should be mounted
at the house construction stage
or during the installation of
a central vacuum cleaner.

>> Gniazda ssące odkurzacza centralnego z gniazdem poj.
z uziemieniem /
Central vacuum cleaner suction sockets with a single socket
with earth

Biały /
White



DGV-2

Beżowy (nr koloru: 1) /
Beige (colour no.: 1)



1DGV-2

Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



7DGV-2

Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



11DGV-2

Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



12DGV-2



DPV-2

Puszka montażowa podwójna do
gniazda ssącego odkurzacza
centralnego z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem. /
Double mounting box for a central
vacuum cleaner suction socket with
a single socket with earth.

Uwaga! Puszki należy montować na
etapie budowy domu lub podczas
instalacji odkurzacza centralnego. /
Note! Boxes should be mounted
at the house construction stage or
during the installation of a central
vacuum cleaner.

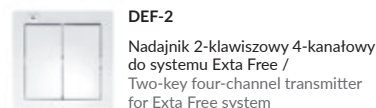
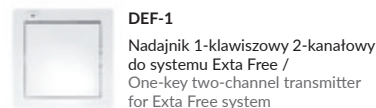
W miejscu gniazda pojedynczego
z uziemieniem może się znaleźć
dowolny osprzęt elektroinstalacyjny
z serii DECO, np. gniazdo pojedyncze
bez uziemienia, gniazdo podwójne
z uziemieniem lub bez, czujnik
ruchu lub jakiegokolwiek inny
mechanizm DECO. Mechanizmy
elektroinstalacyjne inne niż gniazdo
pojedyncze z uziemieniem należy
kupić osobno. Mechanizmy w innym
kolorze niż kolor ramki są
dostępne na zamówienie. /
In place of a single socket with earth
any DECO series product can be
mounted, e.g. single socket without
earth, double socket with or
without earth, motion sensor, or any
other DECO mechanism. Mechanisms
other than a single socket with
earth should be bought separately.
Mechanisms in different colours
than frames are available on order.

Produkty DECOvac są sprzedawane
z ramką. Gniazda w innym kolorze
niż kolor ramki są dostępne na
zamówienie. Puszki montażowe
do gniazd ssących są sprzedawane
osobno. /
DECOvac products are sold with
a frame. Sockets in different colours
than frames are available on order.
Mounting boxes for a vacuum sockets
are sold separately.

DECO SMART

>> Nadajniki klawiszowe do systemu Exta Free /
Key transmitters for Exta Free system

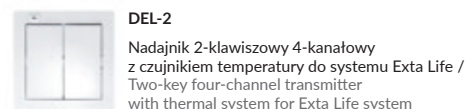
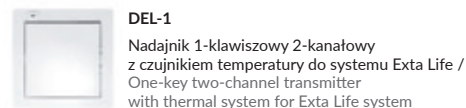
exta free



DECO SMART

>> Nadajniki klawiszowe do systemu Exta Life /
Key transmitters for Exta Life system

exta life

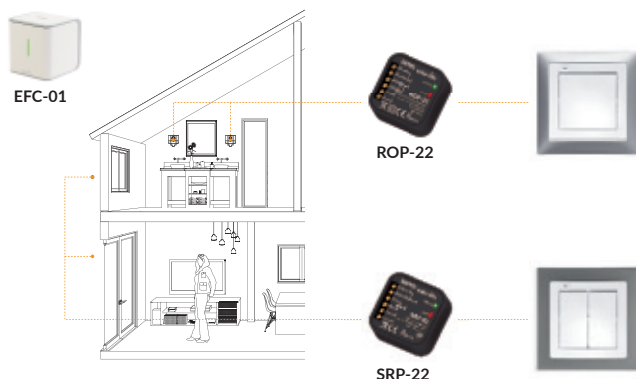


Korzystanie z nadajników nie wymaga prowadzenia okablowania. Można je zamontować w dowolnym miejscu (np. za pomocą mocnej taśmy klejącej dwustronnej) na dowolnej powierzchni z wyjątkiem powierzchni metalowych. Są dedykowane do konkretnego systemu, dlatego zaleca się dokonanie wyboru systemu firmy Zamel Sp. z o.o. przed zakupem nadajników DECO Smart. Nadajniki klawiszowe DECO Smart są dostępne w pełnej kolorystyce mechanizmów serii DECO i są kompatybilne ze wszystkimi rodzajami ramek uniwersalnych DECO. Nadajniki klawiszowe DECO Smart oraz ramki uniwersalne DECO są sprzedawane osobno. /

You do not need wiring to use the key transmitters. You can fix them in any place (e.g. with use of strong double-sided strip type) on any kind of surface excluding metal one. As they are dedicated to particular system it is advisable to choose system of Zamel Sp. z o.o. prior to purchase of DECO Smart key transmitters. DECO Smart key transmitters are available in all colours of DECO series mechanisms and are compatible with all types of DECO frames and are compatible with all types of DECO frames. DECO Smart key transmitters and universal DECO frames are sold separately.

>> Inteligentne, bezprzewodowe systemy sterowania: Exta Free i Exta Life / Intelligent, wireless, controlling systems: Exta Free and Exta Life

Inteligentne, bezprzewodowe systemy Exta Free i Exta Life umożliwiają sterowanie oświetleniem, ogrzewaniem, klimatyzacją, roletami okiennymi oraz innymi urządzeniami w budynku za pomocą m.in. nadajników klawiszowych DECO Smart. / DECO Smart key transmitters for intelligent wireless light controlling system, heating system, air conditioning system, window blinds system, etc. for Exta Free or Exta Life systems.



Przykład zastosowania systemu Exta Life /
Exta Life application example.

System Exta Life różni się od systemu Exta Free dwukierunkową komunikacją pomiędzy kontrolerem a odbiornikami systemu, dzięki czemu użytkownik ma zawsze informację o aktualnym stanie urządzeń. / Unlike Exta Life system, Exta Free system enables two-way communication between the controller and the receivers, which provides the user with information about recent state of the devices.



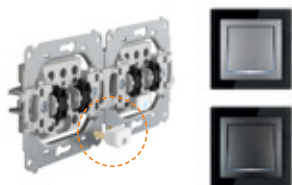
>> Przesłony torów prądowych / Shutters of current paths



Wszystkie gniazda serii DECO posiadają wbudowane przesłony torów prądowych, zabezpieczające przed dostępem do niebezpiecznych części instalacji elektrycznej. Gniazda serii DECO nie wymagają użycia żadnych dodatkowych, zewnętrznych zabezpieczeń. /

All sockets of DECO series are equipped with built-in shutters of current paths, protecting against access to dangerous parts of the installation. DECO sockets do not require any additional, external protections.

>> Moduł podświetlający / Light module



Dzięki zastosowaniu modułu podświetlającego użytkownik może w szybki sposób zlokalizować łącznik w ciemności, co zapewnia bezpieczeństwo.

Dostępna kolorystyka modułów podświetlających:

>> żarowy: biały;
>> LED: biały, zielony, niebieski, czerwony.

Do wybranego łącznika (z wyjątkiem DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-44.2, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1, DWP-33, DWP-33.1, DWP-10.2, DWP-10.21, DWPUS-8, DWPUS-44.2, DWPUS-33, DWPUS-33.1, DWPUS-10.2, DWPUS-10.21) należy kupić osobno moduł podświetlający i zamontować go w mechanizmie zgodnie z instrukcją. /

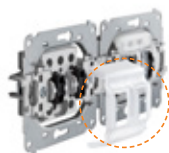
With illuminating module, the user can quickly find the switch in the dark which ensures safety.

Illuminating modules are available in the following colours:

>> incandescent white,
>> LED: white, green, blue, red.

Illuminating module for the selected switch (except for DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-44.2, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1, DWP-33, DWP-33.1, DWP-10.2, DWP-10.21, DWPUS-8, DWPUS-44.2, DWPUS-33, DWPUS-33.1, DWPUS-10.2, DWPUS-10.21) has to be purchased separately and mounted in the mechanism according to instructions.

>> Uszczelniając IP 44 / Sealant IP 44



Dzięki zastosowaniu uszczelniającego IP44 użytkownik może zamontować łącznik w pomieszczeniu narażonym na zwiększone działanie wilgoci takim jak łazienka.

Do wybranego łącznika (z wyjątkiem DWP-66, DWP-66.1, DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-88, DWP-88.1 i wszystkich łączników w stylu amerykańskim) należy kupić osobno uszczelniając i zamontować go w mechanizmie zgodnie z instrukcją. /

With the IP44 sealant, the user can mount the switch in a room exposed to increased humidity such as a bathroom. The sealant for the selected switch (except for DWP-66, DWP-66.1, DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-88, DWP-88.1 and switches in American style) has to be purchased separately and mounted in the mechanism according to instructions.

>> Adapter do standardu 55x55 mm / Adapter for 55x55 mm standard



DA-55

Adapter do standardu 55x55 mm /
Adapter for 55x55 mm standard

Adapter do standardu 55x55 mm przeznaczony jest do samodzielnego montażu w ramach uniwersalnych z tworzywa serii DECO / DECO Soft i jest dostępny w pełnej kolorystyce serii DECO.

Uwaga!

1. Adapter do standardu 55 x 55 mm (...DA-55) jest kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa serii DECO oraz DECO Soft, nie jest kompatybilny z ramkami szklanymi, aluminiowymi, betonowymi, drewnianymi oraz z efektem szkła i drewna.
2. Kolorystyka adapterów może odbiegać od koloru modułu elektroniki, który zostanie w nim zamontowany.
3. Nienormatywne wykonanie elektroniki w standardzie 55 może wpłynąć na niedopasowanie jej do adaptera ...DA-55.
4. Zalecany montaż elektroniki z blachą montażową o grubości <1,00 mm. /

The adapter is intended for self-assembly in universal plastic frames of the DECO / DECO Soft series.

Note!

1. The adapter for the 55 x 55 mm standard (...DA-55) is only compatible with universal plastic frames of the DECO and DECO Soft series; it is not compatible with glass, aluminum, concrete, wooden frames and glass and wood effect.
2. The colors of the adapters may differ from the color of the electronics module that will be installed in them.
3. Non-standard electronics made in the 55 standard may result in its incompatibility with the ...DA-55 adapter.
4. Recommended installation of electronics with mounting plate <1.00 mm.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 **DWP-4**
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite

29 Złoty /
Gold

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

>> Łączniki / Switches

IP 20 / IP 44 10AX 250 V~



DWP-1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego /
Single pole switch mechanism



DWP-3
Mechanizm łącznika schodowego /
Two-way switch mechanism



DWP-3.1
Mechanizm łącznika schodowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Two-way switch mechanism (single push button without pictogram)



DWP-4
Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” /
Single push button „bell” mechanism



DWP-4.1
Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Single push button switch mechanism (single push button without pictogram)



DWP-5
Mechanizm łącznika zwiernego „światło” /
Single push button „light” mechanism



DWP-6
Mechanizm łącznika krzyżowego /
Intermediate switch mechanism



DWP-6.1
Mechanizm łącznika krzyżowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Intermediate switch mechanism (single push button without pictogram)



DWP-9
Mechanizm łącznika dwubiegunowego /
Double pole switch mechanism



DWP-2
Mechanizm łącznika świecznikowego /
Two-circuit switch mechanism



DWP-44.1
Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Two-circuit switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

DWP-44.2
Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem DWP-44.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with DWP-44.2 switch.



DWP-10.1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (common power supply)

DWP-10.2
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem DWP-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with DWP-10.2 switch.

Łączniki serii DECO występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniaacz U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
DECO switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanism are sold separately.

Łączniki serii DECO występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniaacz U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
DECO switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanism are sold separately.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 **DWP-4**
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 **Beżowy** /
Beige

7 **Srebrny met.** /
Silver met.

8 **Złoty met.** /
Gold met.

9 **Brązowy met.** /
Brown met.

11 **Grafitowy** /
Graphite

29 **Złoty** /
Gold

12 **Czarny mat** /
Matt black

25 **Biały mat** /
Matt white

27 **Szary mat** /
Matt grey

28 **Grafitowy mat** /
Matt graphite



DWP-10.11

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /

Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

DWP-10.21

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /

Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem DWP-10.21. /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with DWP-10.21 switch.



DWP-33

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego /
Double two-way switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



DWP-33.1

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego (dwa klawisze bez piktogramów) /

Double two-way switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



DWP-66

Mechanizm łącznika podwójnego krzyżowego /
Double intermediate switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



DWP-66.1

Mechanizm łącznika podwójnego krzyżowego (dwa klawisze bez piktogramów) /

Double intermediate switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



DWP-8

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego /
Roller blind push button switch mechanism

DWP-88

Mechanizm łącznika żaluzjowego z podtrzymaniem /
Roller blind switch mechanism with mechanical lock

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



DWP-8.1

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego (dwa klawisze bez piktogramów) /

Roller blind push button switch mechanism (double push buttons without pictograms)

DWP-88.1

Mechanizm łącznika żaluzjowego z podtrzymaniem (dwa klawisze bez piktogramów) /

Roller blind switch mechanism with mechanical lock (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



DWP-7

Mechanizm łącznika potrójnego /
Triple switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.

>> Łączniki w stylu amerykańskim / American-style switches

IP 20 10AX 250 V~



DWPUS-1

Mechanizm łącznika jednobiegunowego w stylu amerykańskim /
American-style single switch mechanism



DWPUS-3

Mechanizm łącznika schodowego w stylu amerykańskim /
American-style two-way switch mechanism



DWPUS-3.1

Mechanizm łącznika schodowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style two-way switch mechanism (single push button without pictogram)



DWPUS-4

Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” w stylu amerykańskim /
American-style single push button „bell” mechanism

Łączniki serii DECO występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacz U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /

DECO switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanism are sold separately.

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelniacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / DECO switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. DECO switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 **DWP-4**
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 **Beżowy** /
Beige

7 **Srebrny met.** /
Silver met.

8 **Złoty met.** /
Gold met.

9 **Brązowy met.** /
Brown met.

11 **Grafitowy** /
Graphite

29 **Złoty** /
Gold

12 **Czarny mat** /
Matt black

25 **Biały mat** /
Matt white

27 **Szary mat** /
Matt grey

28 **Grafitowy mat** /
Matt graphite



DWPUS-4.1

Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style single push button „bell” mechanism (single push button without pictogram)



DWPUS-5

Mechanizm łącznika zwiernego „światło” w stylu amerykańskim /
American-style single push button „light” mechanism



DWPUS-6

Mechanizm łącznika krzyżowego w stylu amerykańskim /
American-style intermediate switch mechanism



DWPUS-6.1

Mechanizm łącznika krzyżowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style intermediate switch mechanism (single push button without pictogram)



DWPUS-9

Mechanizm łącznika dwubiegunowego w stylu amerykańskim /
American-style double pole switch mechanism



DWPUS-2

Mechanizm łącznika świecznikowego w stylu amerykańskim /
American-style two-circuit switch mechanism



DWPUS-44.1

Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
American-style two-circuit push button switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

DWPUS-44.2

Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
American-style double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem DWPUS-44.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with DWPUS-44.2 switch.



DWPUS-10.1

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (wspólne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (common power supply)

DWPUS-10.2

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (osobne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem DWPUS-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with DWPUS-10.2 switch.



DWPUS-10.11

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

DWPUS-10.21

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem DWPUS-10.21. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with DWPUS-10.21 switch.



DWPUS-33

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego w stylu amerykańskim /
American-style double two-way switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



DWPUS-33.1

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów) /
American-style double two-way switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



DWPUS-8

Mechanizm łącznika żaluzjiowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów) /
American-style roller blind switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
DECO switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. DECO switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
DECO switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. DECO switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite

29 Złoty /
Gold

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

>> Łączniki hotelowe / Hotel switches

IP 20 16A 230V~ 50Hz



DSH-1

Łącznik hotelowy z ramką uniwersalną pojedynczą z tworzywa DECO /

Hotel switch with single universal plastic DECO frame

Uwaga! Produkt kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO. Konieczne zastosowanie przekaźnika lub stycznika. Produkt sprzedawany z ramką uniwersalną z tworzywa pojedynczą. /

Note! The product is compatible only with universal plastic frames. A relay or contactor is then required. The product is sold with a single plastic frame.



DSHSO-1

Łącznik hotelowy z ramką uniwersalną pojedynczą z tworzywa DECO Soft /

Hotel switch with a single universal plastic DECO Soft frame

Uwaga! Produkt kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO Soft. Konieczne zastosowanie przekaźnika lub stycznika. Produkt sprzedawany z ramką uniwersalną z tworzywa pojedynczą DECO Soft. /

Note! The product is compatible only with universal plastic frames. A relay or contactor is then required. The product is sold with a single plastic DECO Soft frame.

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 20 16A 250V~



DGP-1p

Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (przesłony torów prądowych) /

Single socket without the 2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



DGP-1zp

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (przesłony torów prądowych) /

Single socket with the 2P+Z earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



DGP-1sp

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (przesłony torów prądowych) /

Single socket with the 2P+Z earth SCHUKO mechanism (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25). /
Note! Product isn't available in white matt colour (25).

>> Gniazda bryzgoszczelne / Splash proof sockets

IP 44 16A 250V~



DGPB-1zdp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



DGPB-1sdp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Splash proof socket with the 2P+Z earth SCHUKO mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25). /
Note! Product isn't available in white matt colour (25).



DGPB-1zp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter)

DGPB-1sp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO

2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

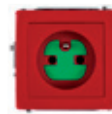
Splash proof socket with the 2P+Z earth SCHUKO mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Gniazdo DGPB-1zp i DGPB-1sp występuje wyłącznie w kolorze białym i beżowym. /

Note! Splash proof socket mechanisms DGPB-1zp and DGPB-1sp are available in white and beige colour.

>> Gniazda DATA z kluczem / DATA single sockets

IP 20 16A 250V~



DGZK

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z DATA z kluczem /

DATA single socket with the 2P+Z DATA earth mechanism, with key

Uwaga! Gniazdo DGZK występuje wyłącznie w kolorze czerwonym. /
Note! Socket mechanism DGZK is available only in red colour.

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 20 16A 250V~



DGPR-2p

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /

Double socket to a frame without the 2x2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Mechanizm gniazda DGPR-2p nie jest kompatybilny z ramkami DECO Soft. /
Note! The DGPR-2p mechanism isn't compatible with DECO Soft frames.

DGPRSO-2p

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki DECO Soft bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /

Double socket for DECO Soft frame without the 2x2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Mechanizm gniazda DGPRSO-2p do zastosowania wyłącznie z ramkami DECO Soft. /

Note! The DGPRSO-2p mechanism is only compatible with DECO Soft frames.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite

29 Złoty /
Gold

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite



DGPR-2zp

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Mechanizm gniazda DGPR-2zp nie jest kompatybilny z ramkami DECO Soft. /
Note! The DGPR-2zp mechanism isn't compatible with DECO Soft frames.

DGPRSO-2zp

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki DECO Soft z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket for DECO Soft frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Mechanizm gniazda DGPRSO-2zp do zastosowania wyłącznie z ramkami DECO Soft. /
Note! The DGPRSO-2zp mechanism is only compatible with DECO Soft frames.

>> Ładowarki / Chargers

IP 20



DCUSB-1

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej, USB A, 5W max., 5V, 1A /
Single USB charger mechanism, USB A, 5W max., 5V, 1A

DCUSB-3

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej, USB A, 10W max., 5V, 2A /
Single USB charger mechanism, USB A, 10W max., 5V, 2A

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,2W. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.



DCUSBBO-1

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej USB A, 5W max., 5V, 1A, bez pola opisowego /
Single USB charger mechanism USB A, 5W max., 5V, 1A, without description field

DCUSBBO-3

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej USB A, 10W max., 5V, 2A, bez pola opisowego /
Single USB charger mechanism USB A, 10W max., 5V, 2A, without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,2W. / Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.



DCUSB-6

Mechanizm ładowarki USB podwójnej, 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A /
Double USB charger mechanism, 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



DCUSBBO-6

Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A, bez pola opisowego /
Double USB charger mechanism 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A, without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



DCUSB-7

Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB C, 20W max. /
Double USB charger mechanism 2xUSB C, 20W max.

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



DCUSBBO-7

Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB C, 20W max., bez pola opisowego /
Double USB charger mechanism 2xUSB C, 20W max., without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



DCUSB-8

Mechanizm ładowarki USB podwójnej USB C + USB A, 20W max. /
Dual USB charger mechanism USB C + USB A, 20W max.

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



DCUSBBO-8

Mechanizm ładowarki USB podwójnej USB C + USB A, 20W max., bez pola opisowego /
Dual USB charger mechanism USB C + USB A, 20W max., without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White 1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met. 8 Złoty met. /
Gold met. 9 Brązowy met. /
Brown met. 11 Grafitowy /
Graphite 29 Złoty /
Gold
12 Czarny mat /
Matt black 25 Biały mat /
Matt white 27 Szary mat /
Matt grey 28 Grafitowy mat /
Matt graphite

>> Gniazda abonenskie RTV i RTV-SAT / Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets

IP 20



DG2K

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV końcowego 2 dB /
Radio/TV final the 2 dB socket mechanism

DG6K

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV końcowego w szeregu gniazd
przelotowych 6 dB /
Radio/TV final the 6 dB socket (in series of through sockets) mechanism



DG9P

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV przelotowego 9 dB /
Radio/TV through the 9 dB socket mechanism

DG12P

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV przelotowego 12 dB /
Radio/TV through the 12 dB socket mechanism

DG15P

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV przelotowego 15 dB /
Radio/TV through the 15 dB socket mechanism



DGS

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV-SAT końcowego 1,5 dB /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket mechanism

DGM

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV-SAT końcowego
multimedialnego (Internet) /
Radio/TV/SAT multimedia socket mechanism (Internet)



DGSN

Mechanizm gniazda abonenskiego 2 wyjścia SAT + TV /
TV/SAT with two satellite inputs socket mechanism



DGSP

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV-SAT przelotowego 10 dB /
Radio/TV/SAT through the 10 dB socket mechanism

DGST

Mechanizm gniazda abonenskiego RTV-SAT końcowego (2 wejścia
antenowe) /
Radio/TV/SAT final socket (two antenna inputs) mechanism



DGMU

Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (UPC) /
3F DATA (UPC) multimedia socket mechanism

DGMV

Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (Vectra) /
3F DATA (VECTRA) multimedia socket mechanism

>> Gniazda antenowe TV i SAT / Antenna sockets TV and SAT

IP 20



DGTV-1

Mechanizm gniazda antenowego TV pojedynczego /
Single antenna TV socket mechanism



DGTVBO-1

Mechanizm gniazda antenowego TV pojedynczego, bez pola
opisowego /
Single antenna TV socket mechanism, without description field



DGF-1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
niklowany /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel

DGF-1.1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
pozlacany /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated



DGFBO-1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
niklowany, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel,
without description field

DGFBO-1.1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
pozlacany, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated,
without description field



DGF-2

Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) niklowany /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel

DGF-2.1

Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) pozlaczany /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated



DGFBO-2

Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) niklowany,
bez pola opisowego /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel,
without description field

DGFBO-2.1

Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) pozlaczany,
bez pola opisowego /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated,
without description field

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 **DWP-4**
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 **Beżowy** /
Beige

7 **Srebrny met.** /
Silver met.

8 **Złoty met.** /
Gold met.

9 **Brązowy met.** /
Brown met.

11 **Grafitowy** /
Graphite

29 **Złoty** /
Gold

12 **Czarny mat** /
Matt black

25 **Biały mat** /
Matt white

27 **Szary mat** /
Matt grey

28 **Grafitowy mat** /
Matt graphite



DGFK-1

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

DGFK-3

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact

DGFK-5

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact



DGFKBO-1

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

DGFKBO-3

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

DGFKBO-5

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

>> Gniazda telefoniczne i komputerowe / Telephone and computer sockets

IP 20



DGT-1

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy, beznarzędziowy /
Single telephone socket mechanism 1xRJ11, 4-contact, tool-less



DGTBO-1

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy, beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Single telephone socket mechanism 1xRJ11, 4-contact, tool-less, without description field



DGT-2

Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2xRJ11, 4-stykowy, beznarzędziowy /
Double telephone socket mechanism 2xRJ11, 4-contact, tool-less



DGTBO-2

Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2xRJ11, 4-stykowy, beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Double telephone socket mechanism 2xRJ11, 4-contact, tool-less, without description field



DGK-1

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

DGK-1e

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, screened, 8-contact

DGK-3

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact

DGK-5

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

DGK-7

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6A, 8-contact

DGK-9

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact

DGK-11

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact



DGKBO-1

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

DGKBO-1e

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, screened, 8-contact, without description field

DGKBO-3

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

DGKBO-5

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

DGKBO-7

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, 6A, screened, 8-contact, without description field

DGKBO-9

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact, without description field

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite

29 Złoty /
Gold

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite



DGKBO-11

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact, without description field



DGK-2

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact

DGK-4

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, 8-contact

DGK-6

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

DGK-8

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6A, 8-contact

DGK-10

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact

DGK-12

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact



DGKBO-2

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

DGKBO-4

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

DGKBO-6

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

DGKBO-8

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6A, 8-contact, without description field

DGKBO-10

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact, without description field

DGKBO-12

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact, without description field



DGTK

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy + komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, beznarzędziowy /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less



DGTKBO

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy + komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less, without description field



DGOP-1

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego pojedynczego /
Single fibre/optical socket mechanism

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



DGOPBO-1

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego pojedynczego, bez pola opisowego /
Single fibre/optical socket mechanism, without description field

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



DGOP-2

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego podwójnego /
Double fibre/optical socket mechanism

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



DGOPBO-2

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego podwójnego, bez pola opisowego /
Double fibre/optical socket mechanism, without description field

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.

>> Gniazda multimedialne / Multimedia sockets

IP 20



DGG-1

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²) /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism



DGGBO-1

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism, without description field



DGG-2

Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²) /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 **DWP-4**
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 **Beżowy** /
Beige

7 **Srebrny met.** /
Silver met.

8 **Złoty met.** /
Gold met.

9 **Brązowy met.** /
Brown met.

11 **Grafitowy** /
Graphite

29 **Złoty** /
Gold

12 **Czarny mat** /
Matt black

25 **Biały mat** /
Matt white

27 **Szary mat** /
Matt grey

28 **Grafitowy mat** /
Matt graphite



DGGBO-2

Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²), bez pola opisowego /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism, without description field



DGG-3

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania) /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4mm², soldering) mechanism

DGG-4

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany) /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4mm², twisted) mechanism



DGGBO-3

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4mm², soldering) mechanism, without description field

DGGBO-4

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4mm², twisted) mechanism, without description field



DGBNC-1

Mechanizm gniazda pojedynczego BNC /
BNC single socket mechanism



DGBNCBO-1

Mechanizm gniazda pojedynczego BNC, bez pola opisowego /
BNC single socket mechanism, without description field



DGRCA-1

Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch - żółty, pozłacany) /
RCA single socket (cinch type-yellow, gold-plated) mechanism



DGRCABO-1

Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch - żółty, pozłacany), bez pola opisowego /
RCA single socket (cinch type-yellow, gold-plated) mechanism, without description field



DGRCA-2

Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch - biały i czerwony, pozłacany) /
RCA double socket (cinch type-white and red, gold-plated) mechanism



DGRCABO-2

Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch - biały i czerwony, pozłacany), bez pola opisowego /
RCA double socket (cinch type-white and red, gold-plated) mechanism, without description field



DHDMI-3

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism

DHDMI-5 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.1, 8K /
8K HDMI 2.1 single socket mechanism



DHDMI-MIBO-3

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism, without description field

DHDMI-MIBO-5 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.1, 8K, bez pola opisowego /
8K HDMI 2.1 single socket mechanism, without description field



DHDMI-4

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism

DHDMI-6 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.1, 8K /
8K HDMI 2.1 double socket mechanism



DHDMI-MIBO-4

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism, without description field

DHDMI-MIBO-6 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.1, 8K, bez pola opisowego /
8K HDMI 2.1 double socket mechanism, without description field



DGHK

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact



DGHKBO

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field



DGUSB-1

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0 /
USB A-A 2.0 single socket mechanism

DGUSB-5

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0 /
USB A-A 3.0 single socket mechanism



DGUSBBO-1

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0, bez pola opisowego /
USB A-A 2.0 single socket mechanism, without description field

DGUSBBO-5

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0, bez pola opisowego /
USB A-A 3.0 single socket mechanism, without description field

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 **DWP-4**
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 **Beżowy** /
Beige

7 **Srebrny met.** /
Silver met.

8 **Złoty met.** /
Gold met.

9 **Brązowy met.** /
Brown met.

11 **Grafitowy** /
Graphite

29 **Złoty** /
Gold

12 **Czarny mat** /
Matt black

25 **Biały mat** /
Matt white

27 **Szary mat** /
Matt grey

28 **Grafitowy mat** /
Matt graphite



DGUSB-7

Mechanizm gniazda pojedynczego 1xUSB C-C /
USB C-C single socket mechanism



DGUSBBO-7

Mechanizm gniazda pojedynczego 1xUSB C-C, bez pola opisowego /
USB C-C single socket mechanism, without description field



DGUSB-2

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0 /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism

DGUSB-6

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0 /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism



DGUSBBO-2

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0, bez pola opisowego /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism, without description field

DGUSBBO-6

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0, bez pola opisowego /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism, without description field



DGUSB-8

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB C-C /
2xUSB C-C double socket mechanism



DGUSBBO-8

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB C-C, bez pola opisowego /
2xUSB C-C double socket mechanism, without description field



DGUSB-3

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0 /
USB A-B 2.0 single socket mechanism



DGUSBBO-3

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0, bez pola opisowego /
USB A-B 2.0 single socket mechanism, without description field



DGM-1P

Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu
(standard Keystone) /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone
standard)

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej
znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube
you can find on p. 224.



DGMBO-1P

Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu, bez pola
opisowego (standard Keystone) /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone standard),
without description field

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej
znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you
can find on p. 224.



DGM-2P

Mechanizm gniazda multimedialnego podwójnego bez modułu (standard
Keystone) /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone standard)
Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej
znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you
can find on p. 224.



DGMBO-2P

Mechanizm gniazda multimedialnego podwójnego bez modułu
(standard Keystone), bez pola opisowego. /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone
standard), without description field.

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej
znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube
you can find on p. 224.

>> Sterowniki roletowe / Blind switches

IP 20 230V~ 50Hz max 150W



DSR-1

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie
lokalne) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control)



DSR-2

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie
lokalne i pilotem) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control and remote
control)



DSR-3

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie
lokalne i pilotem, sterowanie strefą) /
Electronic control roller shutter (local control, remote control, zone
control)



DSR-3A

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie
lokalne i pilotem, sterowanie strefą, dodatkowy przycisk) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote
control, zone control, central/additional button)



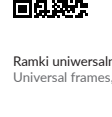
DSR-4

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie
lokalne, strefą, podstrefą i pilotem) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote
control, zone control and local control of sub-zone)



DSR-5

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (przycisk
strefowy) /
Electronic control roller shutter mechanism (zone button function)



DSR-6

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (przycisk
centralny/dodatkowy) /
Electronic control roller shutter mechanism (central/additional
button)

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White 1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met. 8 Złoty met. /
Gold met. 9 Brązowy met. /
Brown met. 11 Grafitowy /
Graphite 29 Złoty /
Gold
12 Czarny mat /
Matt black 25 Biały mat /
Matt white 27 Szary mat /
Matt grey 28 Grafitowy mat /
Matt graphite

>> Regulatory oświetlenia / Dimmer

IP 20, 50Hz



DRO-1

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-
obrotowego /
Electronic dimmer push-rotary mechanism



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

DRO-2

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-
obrotowego do lamp LED /
Electronic dimmer push-rotary mechanism for LED lamps



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

DRO-3 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-
obrotowego do współpracy z zasilaczami sterowanymi napięciem 1-10 V /
Electronic dimmer push-rotary mechanism for use with 1-10V voltage-
controlled power supply unit



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Podłączenie dwóch regulatorów oświetlenia w układzie schodowym grozi
uszkodzeniem regulatorów. W przypadku regulacji poziomu świecenia kilku źródeł
światła, zaleca się zastosowanie takich samych mocy i typów żarówek. /
Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators.
In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types
shall be used.

>> Regulatory temperature / Temperature controller



DRT-1

Mechanizm elektronicznego regulatora temperatury z czujnikiem
podpodłogowym /
Electronic temperature controller mechanism with underfloor sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

DRT-2

Mechanizm elektronicznego regulatora temperatury z czujnikiem
powietrznym /
Electronic temperature controller mechanism with air sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code



DRT-3.1 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora
temperatury (podświetlenie białe) /
Universal electronic weekly temperature controller mechanism (white
backlight)

DRT-3.2 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora
temperatury (podświetlenie niebieskie) /
Universal electronic weekly temperature controller mechanism (blue
backlight)



Instrukcja produktów -
zeskanuj kod QR



Instruction of products -
scan QR code

Uwaga! Regulator jest uniwersalny tj. może pracować w trybie jako regulator tempe-
ratury pomieszczenia, regulator ogrzewania podłogowego lub regulator temperatury
pomieszczenia z ogranicznikiem. Dla trybu ogrzewania podłogowego konieczny jest
zakup sondy (SO-1). Regulator posiada funkcję pilota (demontowany panel przedni/
nastawczy regulatora), umożliwia to konfigurację urządzenia w komfortowych
warunkach, poza miejscem montażu regulatora. Menu w językach: angielski, rosyjski,
francuski, węgierski, czeski, polski (domyślny). /
Note! The thermostat is universal, i.e. it can be used as a room thermostat, a floor
heating thermostat, or a room thermostat with a limiter. For underfloor heating, it is
necessary to purchase a probe (SO-1). The thermostat has a remote control function
(detachable front panel of the regulator); this allows the user to configure the device
in comfortable conditions, away from where the device is installed. The menu is
available in the following languages English, Russian, French, Hungarian, Czech, and
Polish (default).



SO-1 NOWOŚĆ / NEW

Sonda do uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora
temperatury (4m) /
Probe for universal electric weekly temperature controller (4m)

Uwaga! Sonda kompatybilna wyłącznie z DRT-3.1 oraz DRT-3.2. Sondę należy
zastosować w przypadku trybu ogrzewania podłogowego. /
Note! The probe is only compatible with DRT-3.1 and DRT-3.2. The probe must
be used in floor heating mode.

>> Czujnik ruchu / Motion sensor

IP 20 230V~ 50Hz 3200W



DCR-1

Mechanizm elektronicznego czujnika ruchu /
Electronic motion sensor mechanism



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Mechanizm elektronicznego czujnika ruchu DECO można stosować
z dowolnym rodzajem oświetlenia, również z oświetleniem LED. /
Note! DECO electronic motion sensor mechanism can be used with any type
of lighting, including LED.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:
1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite

29 Złoty /
Gold

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

>> Nadajniki klawiszowe DECO Smart /
DECO Smart key transmitters

IP 20



DEF-1
Nadajnik 1-klawiszowy 2-kanalowy do systemu EXTA FREE /
One-key two-channel transmitter for EXTA FREE system
DEL-1
Nadajnik 1-klawiszowy 2-kanalowy z czujnikiem temperatury do
systemu EXTA LIFE /
One-key two-channel transmitter with thermal system for EXTA LIFE
system



DEF-2
Nadajnik 2-klawiszowy 4-kanalowy do systemu EXTA FREE /
Two-key four-channel transmitter for EXTA FREE system
DEL-2
Nadajnik 2-klawiszowy 4-kanalowy z czujnikiem temperatury do
systemu EXTA LIFE /
Two-key four-channel transmitter with thermal system for EXTA LIFE
system

>> Wypusty kablowe /
Cable outputs

IP 20



DWPK
Mechanizm wypustu kablowego /
Cable output mechanism
Uwaga! Średnica przyłączanego przewodu: dla mocowania jednego przewodu
2,5-10 mm, dla mocowania dwóch przewodów 2,5-8 mm. /
Note! The diameter of the connected cable: for mounting one cable 2.5-10 mm,
for mounting two cables 2.5-8 mm.

>> Puszki instalacyjne podtynkowe modułowe /
Flush-mounted modular junction boxes

IP 20



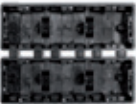
DPM-2x2
Puszka instalacyjna podtynkowa 4-krotna (2 poziom, 2 pion) /
Flush-mounted modular junction box 4 bays (2 horizontal, 2 vertical)

Stopień ochrony / Level of protection	Głębokość puszki / Box depth	Sposób montażu / Installation method	Dodatkowe szczegóły / Additional details
IP 20	80 mm	Standardowy montaż podtynkowy w zabudowie murowanej, gipsowo-kartonowej lub z płyt (np. OSB). / Standard flush-mounted installation in brickwork, drywall or boards (eg OSB).	Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami modułowymi z efektem szkła. Puszki instalacyjne modułowe występują tylko w kolorze czarnym. / The product is compatible only with modular frames with glass effect. Modular junction boxes are available in black only.



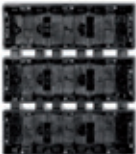
DPM-2x3
Puszka instalacyjna podtynkowa 6-krotna (2 poziom, 3 pion) /
Flush-mounted modular junction box 6 bays (2 horizontal, 3 vertical)

Stopień ochrony / Level of protection	Głębokość puszki / Box depth	Sposób montażu / Installation method	Dodatkowe szczegóły / Additional details
IP 20	80 mm	Standardowy montaż podtynkowy w zabudowie murowanej, gipsowo-kartonowej lub z płyt (np. OSB). / Standard flush-mounted installation in brickwork, drywall or boards (eg OSB).	Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami modułowymi z efektem szkła. Puszki instalacyjne modułowe występują tylko w kolorze czarnym. / The product is compatible only with modular frames with glass effect. Modular junction boxes are available in black only.



DPM-3x2
Puszka instalacyjna podtynkowa 6-krotna (3 poziom, 2 pion) /
Flush-mounted modular junction box 6 bays (3 horizontal,
2 vertical)

Stopień ochrony / Level of protection	Głębokość puszki / Box depth	Sposób montażu / Installation method	Dodatkowe szczegóły / Additional details
IP 20	80 mm	Standardowy montaż podtynkowy w zabudowie murowanej, gipsowo-kartonowej lub z płyt (np. OSB). / Standard flush-mounted installation in brickwork, drywall or boards (eg OSB).	Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami modułowymi z efektem szkła. Puszki instalacyjne modułowe występują tylko w kolorze czarnym. / The product is compatible only with modular frames with glass effect. Modular junction boxes are available in black only.



DPM-3x3
Puszka instalacyjna podtynkowa 9-krotna (3 poziom, 3 pion) /
Flush-mounted modular junction box 9 bays (3 horizontal, 3
vertical)

Stopień ochrony / Level of protection	Głębokość puszki / Box depth	Sposób montażu / Installation method	Dodatkowe szczegóły / Additional details
IP 20	80 mm	Standardowy montaż podtynkowy w zabudowie murowanej, gipsowo-kartonowej lub z płyt (np. OSB). / Standard flush-mounted installation in brickwork, drywall or boards (eg OSB).	Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami modułowymi z efektem szkła. Puszki instalacyjne modułowe występują tylko w kolorze czarnym. / The product is compatible only with modular frames with glass effect. Modular junction boxes are available in black only.

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White 1 Beżowy /
Beige

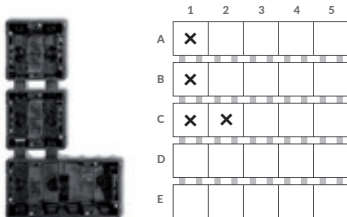
7 Srebrny met. /
Silver met. 8 Złoty met. /
Gold met. 9 Brązowy met. /
Brown met. 11 Grafitowy /
Graphite 29 Złoty /
Gold
12 Czarny mat /
Matt black 25 Biały mat /
Matt white 27 Szary mat /
Matt grey 28 Grafitowy mat /
Matt graphite

>> Puszki instalacyjne podtynkowe modułowe niestandardowe / Non-standard flush-mounted modular junction boxes

IP 20

DPMN-1

Puszka instalacyjna podtynkowa modułowa niestandardowa (1 moduł) /
Non-standard flush-mounted modular junction box (1 module)



Przykład puszki instalacyjnej podtynkowej
modułowej niestandardowej /
Example of a non-standard flush-mounted
modular junction box.

Stopień ochrony / Level of protection	Głębokość puszki / Box depth	Sposób montażu / Installation method	Dodatkowe szczegóły / Additional details
IP 20	80 mm	Standardowy montaż podtynkowy w zabudowie muruwanej, gipsowo- kartonowej lub z płyt (np. OSB). / Standard flush-mounted installation in brickwork, drywall or boards (eg OSB).	Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami modułowymi z efektem szkła. Puszki instalacyjne modułowe występują tylko w kolorze czarnym. / The product is compatible only with modular frames with glass effect. Modular junction boxes are available in black only.

Sposób zamawiania / How to order

Puszka DPMN-1 jest modulem pojedynczym puszek instalacyjnych podtynkowych modułowych niestandardowych. Puszka niestandardowa, złożona z modułów pojedynczych w dowolnej konfiguracji, maksymalnie do 5 modułów w poziomie i w pionie, należy zamówić za pomocą formularza zamówień lub cennika, dostępnych na stronie internetowej www.karlik.pl w dziale DO POBRANIA. Czas realizacji - do 14 dni. /
DPMN-1 box is a single module of non-standard flush-mounted modular junction boxes. Non-standard box, made up of single modules in any configuration up to 5 modules horizontally and vertically may be ordered with the order form or the price list, available in the www.karlik.pl website in the DOWNLOADS section. Processing time - up to 14 days.

>> Puszki montażowe / Mounting boxes



DPU-1

Puszka natynkowa pojedyncza, składana DECO, MINI /
Single surface mounted box, „C” element

Uwaga! Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO oraz z ramkami kwadratowymi serii MINI. /
Note! Products in compatible only with universal plastic frames of the DECO series and square frames of the MINI series.



DPU-2

Moduł rozszerzający puszkę natynkową pojedynczą, składaną, do
ramek wielokrotnych DECO, MINI /
Single surface mounted box for multiple frames, „H” module

Uwaga! Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO oraz z ramkami kwadratowymi serii MINI. /
Note! Products in compatible only with universal plastic frames of the DECO series and square frames of the MINI series.

>> Gniazda odkurzacza centralnego DECOvac / Central vacuum cleaner suction sockets DECOvac



DGV-1

Gniazdo ssące odkurzacza centralnego DECOvac /
Central vacuum cleaner suction socket DECOvac

Uwaga! Produkt sprzedawany z ramką. Dostępna kolorystyka: biały, beżowy (1), srebrny metalik (7), grafitowy (11), czarny mat (12). /
Note! The product is sold with a frame. The product is available in colours: white, beige (1), silver metallic (7), graphite (11), matt black (12).



DGV-2

Gniazdo ssące odkurzacza centralnego z gniazdem pojedynczym z
uziemieniem DECOvac /
Central vacuum cleaner suction socket with a single socket with earth
DECOvac

Uwaga! Produkt sprzedawany z ramką. Dostępna kolorystyka: biały, beżowy (1), srebrny metalik (7), grafitowy (11), czarny mat (12). /
Note! The product is sold with a frame. The product is available in colours: white, beige (1), silver metallic (7), graphite (11), matt black (12).

>> Puszki montażowe DECOvac / DECOvac mounting boxes

Uwaga! Puszki należy montować na etapie budowy domu lub podczas instalacji odkurzacza centralnego. /
Note! Boxes should be mounted at the house constructionstage or during the installation of a central vacuum cleaner.



DPV-1

Puszka montażowa pojedyncza do gniazda ssącego odkurzacza
centralnego DECOvac /
Single mounting box for a central vacuum cleaner suction socket
DECOvac

Uwaga! Puszki montażowe DECOvac występują tylko w kolorze białym. /
Note! DECOvac mounting boxes are only white.



DPV-2

Puszka montażowa podwójna do gniazda ssącego odkurzacza
centralnego z gniazdem pojedynczym z uzziemieniem DECOvac /
Double mounting box for a central vacuum cleaner suction socket
with a single socket with earth DECOvac

Uwaga! Puszki montażowe DECOvac występują tylko w kolorze białym. /
Note! DECOvac mounting boxes are only white.

>> Produkty uzupełniające / Complementary products



DKL-1

Klawisz pojedynczy do łączników /
Single key for switches



DKL-2

Klawisze podwójne do łączników (komplet 2 sztuk) /
Double keys for switches (2-piece set)

Symbol produktu, np. 1DWP-4: /
Symbol, e.g. 1DWP-4:

1 DWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite

29 Złoty /
Gold

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite



DRPZ

Ramka pośrednia z zaślepką /
Frame with frame stopper

Uwaga! Produkt do zastosowania w ramach uniwersalnych DECO, wymaga kostki montażowej KM sprzedawanej osobno. /
Note! The product intended for universal DECO frames - requires the KM mounting cube (sold separately).



DRP

Ramka pośrednia (bez sitodruku) /
The intermediate frame (without screen printing)

Uwaga! Produkt nie jest kompatybilny z mechanizmem uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury typu: DRT-3.1, DRT-3.2. /
Note! Product isn't compatible with universal electronic weekly temperature controller mechanism type: DRT-3.1, DRT-3.2.



DRPH

Ramka pośrednia do łączników (sitodruk IP 44) /
The intermediate frame for switches IP 44



DA-55

Adapter do standardu 55x55 mm /
Adapter for 55x55 mm standard

Uwaga!

1. Adapter do standardu 55 x 55 mm jest kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa serii DECO oraz DECO Soft, nie jest kompatybilny z ramkami szklanymi, aluminiowymi, betonowymi, drewnianymi oraz z efektem szkła i drewna.
2. Kolorystyka adapterów może odbiegać od koloru modułu elektroniki, który zostanie w nim zamontowany.
3. Nienormatywne wykonanie elektroniki w standardzie 55 może wpłynąć na niedopasowanie jej do adaptera ...DA-55.
4. Zalecany montaż elektroniki z blachą montażową o grubości <1,00 mm. /
Note!
1. The adapter for the 55 x 55 mm standard is only compatible with universal plastic frames of the DECO and DECO Soft series, it is not compatible with glass, aluminum, concrete, wooden frames and glass and wood effect.
2. The colors of the adapters may differ from the color of the electronics module that will be installed in them.
3. Non-standard electronics made in the 55 standard may result in its incompatibility with the ...DA-55 adapter.
4. Recommended installation of electronics with mounting plate <1.00 mm thick.



Ramki wypełniające /
Filling frames

- DRW-1 pojedyncza / 1-gang
- DRW-2 podwójna / 2-gang
- DRW-3 potrójna / 3-gang
- DRW-4 poczwórna / 4-gang
- DRW-5 pięciokrotna / 5-gang

Uwaga! Ramki DRW przeznaczone są do stosowania wyłącznie z ramkami uniwersalnymi z tworzywa od DR-1 do DR-5. Produkt nie jest kompatybilny z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO Soft. /
Note! DRW frames are designed for use only with plastic universal frames of DR-1 to DR-5. Product isn't compatible with universal plastic DECO Soft frames.



KM

Kostka montażowa /
Mounting cube

Uwaga! Kostkę montażową stosuje się do montażu ramki pośredniej z zaślepką w ramce pojedynczej lub w szczególnych konfiguracjach. /
Note! Mounting cube is used for the intermediate frame with frame stopper assembly in a single frame or in special configurations.



KL

Kondensator do świetlówek energooszczędnych i LED /
Condenser for energy saving lamps and LED

Uwaga! Kondensator do świetlówek energooszczędnych i źródeł światła LED, który likwiduje zjawisko migania oświetlenia, występujące w stanie wyłączonym w instalacji z łącznikiem podświetlanym (L). W zależności od typu, modelu i producenta źródła światła, może zaistnieć konieczność zastosowania drugiego kondensatora. Drugi kondensator podłączamy tak samo jak pierwszy. /
Note! Condenser for energy saving lamps and LED lamps. KL condenser eliminates flashing of energy saving fluorescent lamp of illumination of LED lighting that can occur while being switched off in installation with illumination switch (L). Depending on the type, model and manufacturer of the light source, the second capacitor may be needed. Connect the second capacitor in the same way as the first one.



U-1

Uszczelniać (IP 44) do łączników /
Sealant (IP 44) for switches

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1 oraz ze wszystkimi łącznikami w stylu amerykańskim. /
Note! Do not use the following types of switches: DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1 and with all switches in American style.



Moduł podświetlający żarowy do łączników /
Incandescent light module for switches

L-1 biały / white

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-44.2, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1, DWP-33, DWP-33.1, DWP-10.2, DWP-10.21, DWPUS-8, DWPUS-44.2, DWPUS-33, DWPUS-33.1, DWPUS-10.2, DWPUS-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-44.2, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1, DWP-33, DWP-33.1, DWP-10.2, DWP-10.21, DWPUS-8, DWPUS-44.2, DWPUS-33, DWPUS-33.1, DWPUS-10.2, DWPUS-10.21.



Moduł podświetlający LED do łączników /
Light module LED for switches

L-2 biały / white

2L-2 zielony / green

3L-2 niebieski / blue

17L-2 czerwony / red

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1, DWP-33, DWP-33.1, DWP-10.2, DWP-10.21, DWPUS-8, DWPUS-33, DWPUS-33.1, DWPUS-10.2, DWPUS-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: DWP-7, DWP-8, DWP-8.1, DWP-66, DWP-66.1, DWP-88, DWP-88.1, DWP-33, DWP-33.1, DWP-10.2, DWP-10.21, DWPUS-8, DWPUS-33, DWPUS-33.1, DWPUS-10.2, DWPUS-10.21.



ICON

STYL MA ZNACZENIE

{ style matters }

Seria podtynkowa ICON to nie tylko wysokiej jakości mechanizmy gniazd i łączników. Funkcję dekoracyjną tej linii produktów pełnią przede wszystkim ramki, wśród których do wyboru są trzy różne kształty: okrągły, zaokrąglony i kwadratowy. Ramki we wszystkich wymienionych kształtach są nowoczesnymi elementami wyposażenia domu lub mieszkania i odgrywają ważną rolę estetyczną, gdyż od kształtu ramki zależy finalny wygląd osprzętu na ścianach.

The ICON flush-mounted series is not only about high-quality socket and switch mechanisms. The decorative function of this product line is performed primarily by the frames that are available in three shapes: round, with rounded edges and square. Frames in all these shapes are modern furnishings for house or flat use and play an important aesthetic role because the final appearance of the fixtures on the walls depends on the shape of the frame.

>> Sposób oznaczania produktów ICON /
Marking of ICON products



Mechanizmy, ramki pośrednie np. 12IWP-1 /
Mechanisms, intermediate frames e.g. 12IWP-1

12

nr koloru (czarny mat) /
colour no. (matt black)

IWP-1

Symbol produktu (mechanizm łącznika
jedenbiegunowego) /
Symbol of product (single pole switch
mechanism)

Ramki uniwersalne okrągłe z efektem szkła np. 0-12-IRSO-1 /
Universal round glass effect frames e.g. 0-12-IRSO-1

0

Nr koloru frontu
ramki (biały) /
Frame front colour
no. (white)

-

12

Nr koloru spodu ramki (czarny) /
Rear frame colour no. (black)

-

IRSO-1

Symbol produktu
(ramka pojedyncza) /
Symbol of product
(1-gang frame)

Ramki uniwersalne zaokrąglone z efektem szkła np. 0-12-IRSZ-1 /
Universal glass effect frames with rounded edges e.g. 0-12-IRSZ-1

0

Nr koloru frontu
ramki (biały) /
Frame front colour
no. (white)

-

12

Nr koloru spodu ramki (czarny) /
Rear frame colour no. (black)

-

IRSZ-1

Symbol produktu
(ramka pojedyncza) /
Symbol of product
(1-gang frame)

Ramki uniwersalne kwadratowe z efektem szkła 0-12-IRSK-1 /
Universal square glass effect frames e.g. 0-12-IRSK-1

0

Nr koloru frontu
ramki (biały) /
Frame front colour
no. (white)

-

12

Nr koloru spodu ramki (czarny) /
Rear frame colour no. (black)

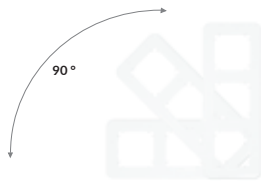
-

IRSK-1

Symbol produktu
(ramka pojedyncza) /
Symbol of product
(1-gang frame)

>> Sposób montażu ramek uniwersalnych ICON /
Mounting of ICON frames

Wszystkie ramki serii ICON umożliwiają montaż
produktów w poziomie i pionie. /
All of ICON frames allow horizontal
and vertical fitting of products.



>> Ramki uniwersalne z efektem szkła /
Universal frames with glass effect



0-0-IRSO-1
biały /
white



15-0-IRSO-1
szary /
grey



28-28-IRSO-1
grafitowy /
graphite



12-12-IRSO-1
czarny /
black



0-28-IRSZ-1
biały /
white



28-12-IRSZ-1
grafitowy /
graphite



15-28-IRSK-1
szary /
grey



12-12-IRSK-1
czarny /
black



Mechanizmy gniazd i łączników są sprzedawane z ramką pośrednią w tym samym
kolorze. Ramki pośrednie w innym kolorze niż kolor mechanizmu można kupić osobno. /
Switches and sockets mechanisms are sold with the intermediate frame in the same
colour. The intermediate frames in different colour than mechanism you can buy
separately.

>> Kolorystyka ramek pośrednich /
Intermediate frames colours

0

biały /
white

7

srebrny met. /
silver met.

11

grafitowy /
graphite

12

czarny mat /
matt black

25

biały mat /
matt white

27

szary mat /
matt grey

28

grafitowy mat /
matt graphite

29

złoty /
gold

40

pudrowy róż /
powder pink

41

liliowy /
lilac

42

lawendowy /
lavender

43

kanarkowy /
canary yellow

44

orzech ziemny /
peanut

45

brzoskwinowy /
peach

46

miętowy /
mint

47

lodowy błękit /
ice blue

48

lazurowy /
azure

49

czekoladowy /
chocolate

50

wrzosowy /
heather

51

szmaragdowy /
emerald

NOWOŚĆ / NEW

60

taupe /
taupe

61

szalwiowy /
sage

62

łososiowy /
salmon

63

terakota /
terracotta

64

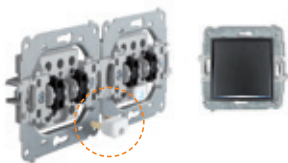
navy blue /
navy blue

>> Przesłony torów prądowych / Shutters of current paths



Gniazda serii ICON dostępne są również w wersji z wbudowanymi przesłonami torów prądowych, zabezpieczającymi przed dostępem do niebezpiecznych części instalacji. / ICON series sockets are also available with built-in shutters of current paths, protecting against access to dangerous parts of the installation.

>> Moduł podświetlający / Light module



Dzięki zastosowaniu modułu podświetlającego użytkownik może w szybki sposób zlokalizować łącznik w ciemności, co zapewnia bezpieczeństwo.

Dostępna kolorystyka modułów podświetlających:

>> żarowy: biały;

>> LED: biały, zielony, niebieski, czerwony.

Do wybranego łącznika (z wyjątkiem IWP-7, IWP-8, IWP-8.1, IWP-44.2, IWP-66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1, IWP-33, IWP-33.1, IWP-10.2, IWP-10.21, IWPUS-8, IWPUS-44.2, IWPUS-33, IWPUS-33.1, IWPUS-10.2, IWPUS-10.21) należy kupić osobno moduł podświetlający i zamontować go w mechanizmie zgodnie z instrukcją. /

With illuminating module, the user can quickly find the switch in the dark which ensures safety.

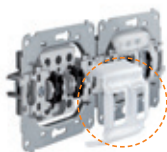
Illuminating modules are available in the following colours:

>> incandescent white,

>> LED: white, green, blue, red.

Illuminating module for the selected switch (except for IWP-7, IWP-8, IWP-8.1, IWP-44.2, IWP-66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1, IWP-33, IWP-33.1, IWP-10.2, IWP-10.21, IWPUS-8, IWPUS-44.2, IWPUS-33, IWPUS-33.1, IWPUS-10.2, IWPUS-10.21) has to be purchased separately and mounted in the mechanism according to instructions.

>> Uszczelniając IP 44 / Sealant IP 44



Dzięki zastosowaniu uszczelniającego IP44 użytkownik może zamontować łącznik w pomieszczeniu narażonym na zwiększone działanie wilgoci takim jak łazienka.

Do wybranego łącznika (z wyjątkiem IWP-66, IWP-66.1, IWP-7, IWP-8, IWP-8.1, IWP-88, IWP-88.1 i wszystkich łączników w stylu amerykańskim) należy kupić osobno uszczelniając i zamontować go w mechanizmie zgodnie z instrukcją. /

With the IP44 sealant, the user can mount the switch in a room exposed to increased humidity such as a bathroom. The sealant for the selected switch (except for IWP-66, IWP-66.1, IWP-7, IWP-8, IWP-8.1, IWP-88, IWP-88.1 and switches in American style) has to be purchased separately and mounted in the mechanism according to instructions.



>> Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS / Somfy Smooove io/RTS mounting adapter



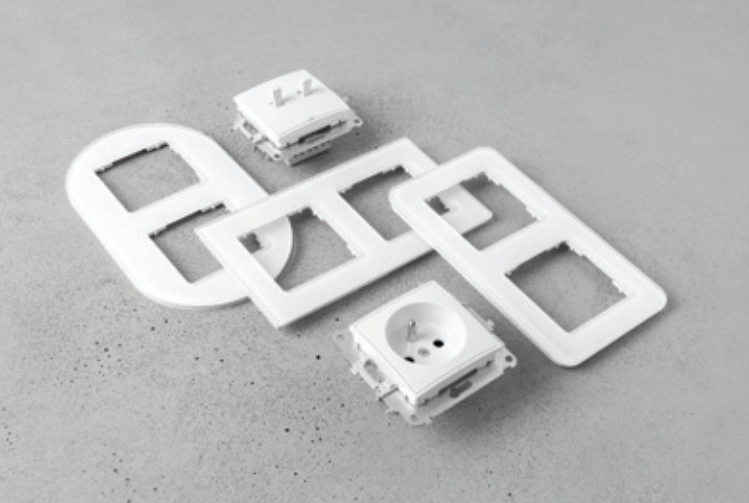
IAS-1

Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS /
Somfy Smooove io/RTS mounting adapter

works with
somfy.

Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS należy kupić osobno. Adapter dostępny jest w pełnej kolorystyce mechanizmów serii ICON oraz kolorach pastelowych (40-51).
Uwaga! Adapter pasuje tylko do nadajników bezprzewodowych io/RTS. Nie jest kompatybilny z łącznikami przewodowymi serii Smooove. /

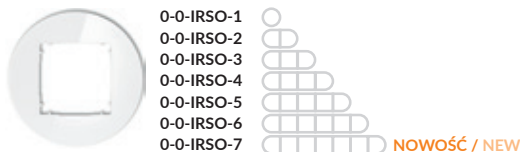
The Somfy Smooove io/RTS mounting adapter must be purchased separately. The adapter is available in the full colors of the ICON series mechanisms and pastel colors (40-51).
Note! The adapter only fits wireless io/RTS transmitters. It is not compatible with Smooove series wire connectors.



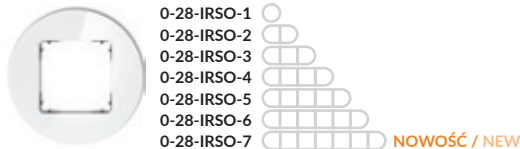
Ramki uniwersalne serii ICON okrągłe, zaokrąglone i kwadratowe występują w wersji od pojedynczej do siedmiokrotnej i są kompatybilne ze wszystkimi mechanizmami. /
ICON universal frames, round, with rounded edges and square are available from single to 7-gang version and are compatible with all mechanisms.

>> Ramki uniwersalne okrągłe z efektem szkła / Universal round glass effect frames

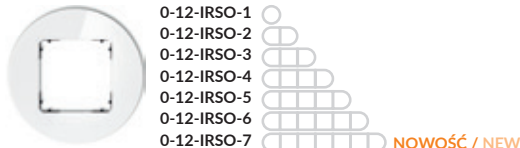
Biały front - biały spód (numery kolorów: 0-0-) /
White front - white rear (colour numbers: 0-0-)



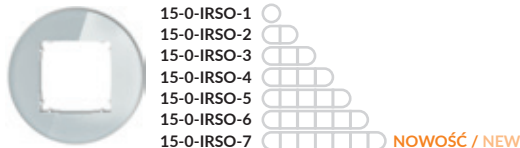
Biały front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 0-28-) /
White front - matt graphite rear (colour numbers: 0-28-)



Biały front - czarny spód (numery kolorów: 0-12-) /
White front - black rear (colour numbers: 0-12-)



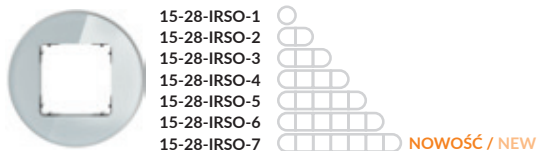
Szary front - biały spód (numery kolorów: 15-0-) /
Grey front - white rear (colour numbers: 15-0-)



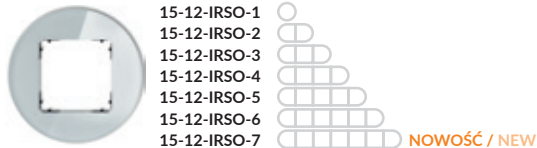
Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

>> Ramki uniwersalne okrągłe z efektem szkła / Universal round glass effect frames

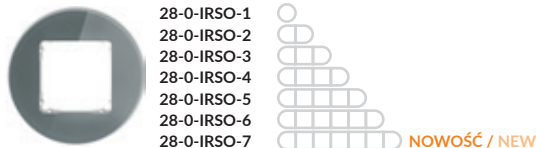
Szary front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 15-28-) /
Grey front - matt graphite rear (colour numbers: 15-28-)



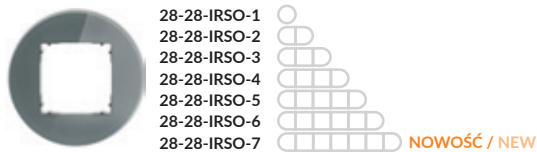
Szary front - czarny spód (numery kolorów: 15-12-) /
Grey front - black rear (colour numbers: 15-12-)



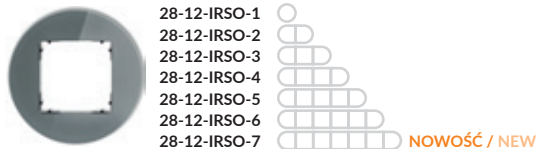
Grafitowy front - biały spód (numery kolorów: 28-0-) /
Graphite front - white rear (colour numbers: 28-0-)



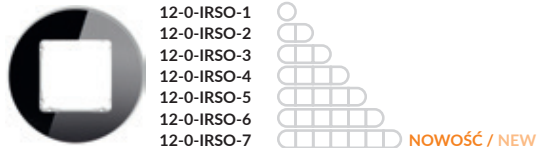
Grafitowy front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 28-28-) /
Graphite front - matt graphite rear (colour numbers: 28-28-)



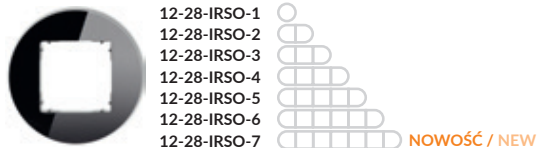
Grafitowy front - czarny spód (numery kolorów: 28-12-) /
Graphite front - black rear (colour numbers: 28-12-)



Czarny front - biały spód (numery kolorów: 12-0-) /
Black front - white rear (colour numbers: 12-0-)



Czarny front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 12-28-) /
Black front - matt graphite rear (colour numbers: 12-28-)



Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

>> Ramki uniwersalne okrągłe z efektem szkła / Universal round glass effect frames

Czarny front - czarny spód (numery kolorów: 12-12-) /
Black front - black rear (colour numbers: 12-12-)



12-12-IRSO-1
12-12-IRSO-2
12-12-IRSO-3
12-12-IRSO-4
12-12-IRSO-5
12-12-IRSO-6
12-12-IRSO-7 **NOWOŚĆ / NEW**

>> Ramki uniwersalne zaokrąglone z efektem szkła / Universal glass effect frames with rounded edges

Biały front - biały spód (numery kolorów: 0-0-) /
White front - white rear (colour numbers: 0-0-)



0-0-IRSZ-1
0-0-IRSZ-2
0-0-IRSZ-3
0-0-IRSZ-4
0-0-IRSZ-5
0-0-IRSZ-6
0-0-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Biały front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 0-28-) /
White front - matt graphite rear (colour numbers: 0-28-)



0-28-IRSZ-1
0-28-IRSZ-2
0-28-IRSZ-3
0-28-IRSZ-4
0-28-IRSZ-5
0-28-IRSZ-6
0-28-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Biały front - czarny spód (numery kolorów: 0-12-) /
White front - black rear (colour numbers: 0-12-)



0-12-IRSZ-1
0-12-IRSZ-2
0-12-IRSZ-3
0-12-IRSZ-4
0-12-IRSZ-5
0-12-IRSZ-6
0-12-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Szary front - biały spód (numery kolorów: 15-0-) /
Grey front - white rear (colour numbers: 15-0-)



15-0-IRSZ-1
15-0-IRSZ-2
15-0-IRSZ-3
15-0-IRSZ-4
15-0-IRSZ-5
15-0-IRSZ-6
15-0-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Szary front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 15-28-) /
Grey front - matt graphite rear (colour numbers: 15-28-)



15-28-IRSZ-1
15-28-IRSZ-2
15-28-IRSZ-3
15-28-IRSZ-4
15-28-IRSZ-5
15-28-IRSZ-6
15-28-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

>> Ramki uniwersalne zaokrąglone z efektem szkła / Universal glass effect frames with rounded edges

Szary front - czarny spód (numery kolorów: 15-12-) /
Grey front - black rear (colour numbers: 15-12-)



15-12-IRSZ-1
15-12-IRSZ-2
15-12-IRSZ-3
15-12-IRSZ-4
15-12-IRSZ-5
15-12-IRSZ-6
15-12-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Grafitowy front - biały spód (numery kolorów: 28-0-) /
Graphite front - white rear (colour numbers: 28-0-)



28-0-IRSZ-1
28-0-IRSZ-2
28-0-IRSZ-3
28-0-IRSZ-4
28-0-IRSZ-5
28-0-IRSZ-6
28-0-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Grafitowy front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 28-28-) /
Graphite front - matt graphite rear (colour numbers: 28-28-)



28-28-IRSZ-1
28-28-IRSZ-2
28-28-IRSZ-3
28-28-IRSZ-4
28-28-IRSZ-5
28-28-IRSZ-6
28-28-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Grafitowy front - czarny spód (numery kolorów: 28-12-) /
Graphite front - black rear (colour numbers: 28-12-)



28-12-IRSZ-1
28-12-IRSZ-2
28-12-IRSZ-3
28-12-IRSZ-4
28-12-IRSZ-5
28-12-IRSZ-6
28-12-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Czarny front - biały spód (numery kolorów: 12-0-) /
Black front - white rear (colour numbers: 12-0-)



12-0-IRSZ-1
12-0-IRSZ-2
12-0-IRSZ-3
12-0-IRSZ-4
12-0-IRSZ-5
12-0-IRSZ-6
12-0-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Czarny front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 12-28-) /
Black front - matt graphite rear (colour numbers: 12-28-)



12-28-IRSZ-1
12-28-IRSZ-2
12-28-IRSZ-3
12-28-IRSZ-4
12-28-IRSZ-5
12-28-IRSZ-6
12-28-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

Czarny front - czarny spód (numery kolorów: 12-12-) /
Black front - black rear (colour numbers: 12-12-)



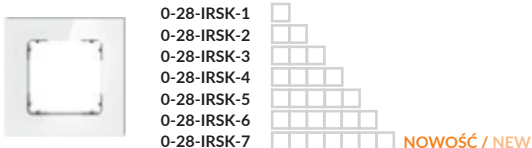
12-12-IRSZ-1
12-12-IRSZ-2
12-12-IRSZ-3
12-12-IRSZ-4
12-12-IRSZ-5
12-12-IRSZ-6
12-12-IRSZ-7 **NOWOŚĆ / NEW**

>> Ramki uniwersalne kwadratowe z efektem szkła / Universal square glass effect frames

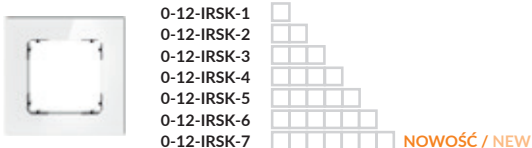
Biały front - biały spód (numery kolorów: 0-0-) /
White front - white rear (colour numbers: 0-0-)



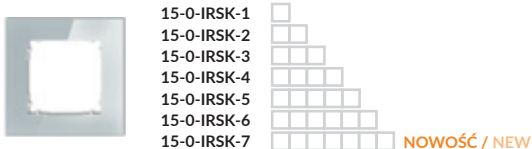
Biały front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 0-28-) /
White front - matt graphite rear (colour numbers: 0-28-)



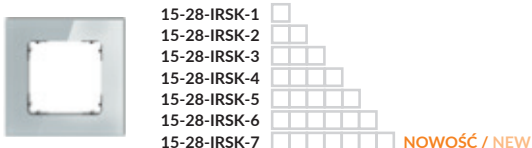
Biały front - czarny spód (numery kolorów: 0-12-) /
White front - black rear (colour numbers: 0-12-)



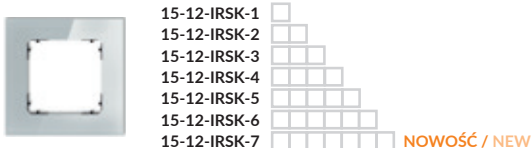
Szary front - biały spód (numery kolorów: 15-0-) /
Grey front - white rear (colour numbers: 15-0-)



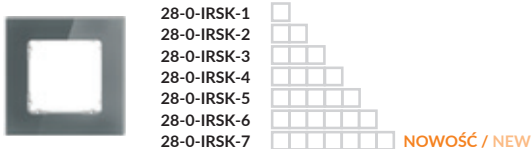
Szary front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 15-28-) /
Grey front - matt graphite rear (colour numbers: 15-28-)



Szary front - czarny spód (numery kolorów: 15-12-) /
Grey front - black rear (colour numbers: 15-12-)

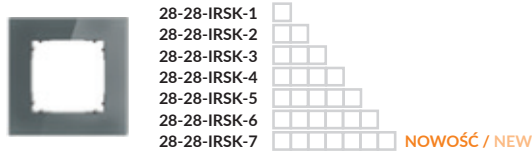


Grafitowy front - biały spód (numery kolorów: 28-0-) /
Graphite front - white rear (colour numbers: 28-0-)

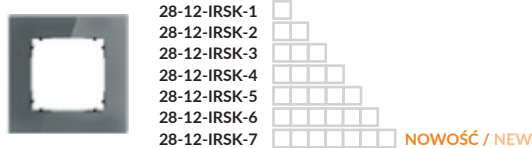


>> Ramki uniwersalne kwadratowe z efektem szkła / Universal square glass effect frames

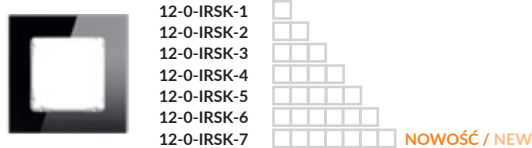
Grafitowy front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 28-28-) /
Graphite front - matt graphite rear (colour numbers: 28-28-)



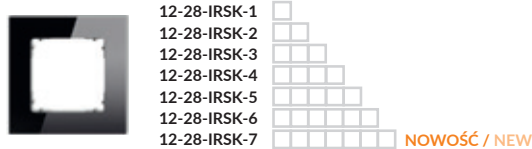
Grafitowy front - czarny spód (numery kolorów: 28-12-) /
Graphite front - black rear (colour numbers: 28-12-)



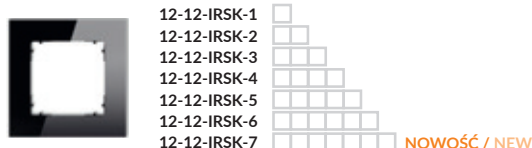
Czarny front - biały spód (numery kolorów: 12-0-) /
Black front - white rear (colour numbers: 12-0-)



Czarny front - grafitowy mat spód (numery kolorów: 12-28-) /
Black front - matt graphite rear (colour numbers: 12-28-)



Czarny front - czarny spód (numery kolorów: 12-12-) /
Black front - black rear (colour numbers: 12-12-)



Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Graftowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Graftowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue

>> Łączniki /
Switches

IP 20 / IP 44 10AX 250 V~



IWP-1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego /
Single pole switch mechanism



IWP-3
Mechanizm łącznika schodowego /
Two-way switch mechanism



IWP-3.1
Mechanizm łącznika schodowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Two-way switch mechanism (single push button without pictogram)



IWP-4
Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” /
Single push button „bell” mechanism



IWP-4.1
Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Single push button switch mechanism (single push button without pictogram)



IWP-5
Mechanizm łącznika zwiernego „światło” /
Single push button „light” mechanism



IWP-6
Mechanizm łącznika krzyżowego /
Intermediate switch mechanism



IWP-6.1
Mechanizm łącznika krzyżowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Intermediate switch mechanism (single push button without pictogram)

Łączniki serii ICON występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniając U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / ICON switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.



IWP-9
Mechanizm łącznika dwubiegunowego /
Double pole switch mechanism



IWP-2
Mechanizm łącznika świecznikowego /
Two-circuit switch mechanism



IWP-44.1
Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Two-circuit push button mechanism (double push button without pictograms, common power supply)



IWP-44.2
Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem IWP-44.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with IWP-44.2 switch.



IWP-10.1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (common power supply)



IWP-10.2
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem IWP-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with IWP-10.2 switch.



IWP-10.11
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)



IWP-10.21
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem IWP-10.21. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with IWP-10.21 switch.

Łączniki serii ICON występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniając U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / ICON switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Graftowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Graftowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue



IWP-33

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego /
Double two-way switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



IWP-33.1

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego (dwa klawisze bez piktogramów) /
Double two-way switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



IWP-66

Mechanizm łącznika podwójnego krzyżowego /
Double intermediate switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelnacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



IWP-66.1

Mechanizm łącznika podwójnego krzyżowego (dwa klawisze bez piktogramów) /
Double intermediate switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelnacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



IWP-8

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego /
Roller blind push button switch mechanism

IWP-88

Mechanizm łącznika żaluzjowego z podtrzymaniem /
Roller blind switch mechanism with mechanical lock

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelnacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



IWP-8.1

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind push button switch mechanism (double push button without pictograms)

IWP-88.1

Mechanizm łącznika żaluzjowego z podtrzymaniem (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind switch mechanism with mechanical lock (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelnacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



IWP-7

Mechanizm łącznika potrójnego /
Triple switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelnacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.

>> Łączniki w stylu amerykańskim / American-style switches

IP 20 10AX 250 V~



IWPUS-1

Mechanizm łącznika jednobiegunowego w stylu amerykańskim /
American-style single switch mechanism



IWPUS-3

Mechanizm łącznika schodowego w stylu amerykańskim /
American-style two-way switch mechanism



IWPUS-3.1

Mechanizm łącznika schodowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style two-way switch mechanism (single push button without pictogram)



IWPUS-4

Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” w stylu amerykańskim /
American-style single push button „bell” mechanism



IWPUS-4.1

Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego (jeden klawisz bez piktogramu) w stylu amerykańskim /
American-style single push button mechanism (single push button without pictogram)



IWPUS-5

Mechanizm łącznika zwiernego „światło” w stylu amerykańskim /
American-style single push button „light” mechanism



IWPUS-6

Mechanizm łącznika krzyżowego w stylu amerykańskim /
American-style intermediate switch mechanism

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / American-style switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. American-style switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Łączniki serii ICON występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniając U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / ICON switches are also available with illumination (type IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Graftowy / Graphite



IWPUS-6.1
Mechanizm łącznika krzyżowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style intermediate switch mechanism (single push button without pictogram)



IWPUS-9
Mechanizm łącznika dwubiegunowego w stylu amerykańskim /
American-style double pole switch mechanism



IWPUS-2
Mechanizm łącznika świecznikowego w stylu amerykańskim /
American-style two-circuit switch mechanism



IWPUS-44.1
Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
American-style two-circuit push button mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

IWPUS-44.2
Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
American-style double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem IWPUS-44.2. /
Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with IWPUS-44.2 switch.



IWPUS-10.1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (wspólne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (common power supply)

IWPUS-10.2
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (osobne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, L-2, 17L-2) z łącznikiem IWPUS-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with IWPUS-10.2 switch.



IWPUS-10.11
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

IWPUS-10.21
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem IWPUS-10.21. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with IWPUS-10.21 switch.

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
American-style switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. American-style switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Graftowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łosośowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue

NOWOŚĆ / NEW



IWPUS-33
Mechanizm łącznika podwójnego schodowego w stylu amerykańskim /
American-style double two-way switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



IWPUS-33.1
Mechanizm łącznika podwójnego schodowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów) /
American-style double two-way switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



IWPUS-8
Mechanizm łącznika żaluzji w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów) /
American-style roller blind switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 20 16A 250V~



IGP-1
Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (bez przeston torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

IGP-1p
Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (przesłony torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



IGP-1z
Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (bez przeston torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

IGP-1zp
Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



IGP-1sp
Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25) oraz taupe (60). /
Note! Product isn't available in matt white colour (25) and taupe (60).

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
American-style switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. American-style switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Graftowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Graftowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łosośowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue

>> Gniazda bryzgoszczelne / Splash proof sockets

IP 44 16A 250V~



IGPB-1zdp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



IGPB-1zp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Gniazdo IGPB-1zp występuje wyłącznie w kolorze białym. /
Note! Splash proof socket mechanisms IGPB-1zp are available in white colour.

>> Gniazda DATA z kluczem / DATA single sockets

IP 20 16A 250V~



IGZK

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z DATA z kluczem /
DATA single socket with the 2P+Z DATA earth mechanism, with key

Uwaga! Gniazdo IGZK występuje wyłącznie w kolorze czerwonym. /
Note! Socket mechanism IGZK is available only in red colour.

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 20 16A 250V~



IGPR-2

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki bez uziemienia 2x2P (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket to a frame without the 2x2P earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

IGPR-2p

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a frame without the 2x2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



IGPR-2z

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki z uziemieniem 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket to a frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

IGPR-2zp

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (with increased contact protection/shutter)

>> Ładowarki / Chargers

IP 20



ICUSB-1

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej, USB A, 5W max., 5V, 1A /
Single USB charger mechanism, USB A, 5W max., 5V, 1A

ICUSB-3

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej, USB A, 10W max., 5V, 2A /
Single USB charger mechanism, USB A, 10W max., 5V, 2A

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,2W. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.



ICUSBBO-1

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej USB A, 5W max., 5V, 1A, bez pola opisowego /
Single USB charger mechanism USB A, 5W max., 5V, 1A, without description field

ICUSBBO-3

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej USB A, 10W max., 5V, 2A, bez pola opisowego /
Single USB charger mechanism USB A, 10W max., 5V, 2A, without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,2W. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.



ICUSB-6

Mechanizm ładowarki USB podwójnej, 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A /
Double USB charger mechanism, 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /

Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



ICUSBBO-6

Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A, bez pola opisowego /
Double USB charger mechanism 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A, without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /

Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



ICUSB-7

Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB C, 20W max. /
Double USB charger mechanism 2xUSB C, 20W max.

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /

Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



ICUSBBO-7

Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB C, 20W max., bez pola opisowego /
Double USB charger mechanism 2xUSB C, 20W max., without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. / Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Grafitowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue



ICUSB-8

Mechanizm ładowarki USB podwójnej USB C + USB A, 20W max. /
Dual USB charger mechanism USB C + USB A, 20W max.

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3,1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /

Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



ICUSBBO-8

Mechanizm ładowarki USB podwójnej USB C + USB A, 20W max.,
bez pola opisowego /
Dual USB charger mechanism USB C + USB A, 20W max., without
description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3,1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /

Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



>> Gniazda abonenckie RTV i RTV-SAT / Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets

IP 20



IG2K

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV końcowego 2 dB /
Radio/TV final the 2 dB socket mechanism

IG6K

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV końcowego w szeregu
gniazd przelotowych 6 dB /
Radio/TV final the 6 dB socket (in series of through sockets)
mechanism



IG9P

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 9 dB /
Radio/TV through the 9 dB socket mechanism

IG12P

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 12 dB /
Radio/TV through the 12 dB socket mechanism

IG15P

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 15 dB /
Radio/TV through the 15 dB socket mechanism



IGS

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego 1,5 dB /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket mechanism

IGM

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego
multimedialnego (Internet) /
Radio/TV/SAT multimedia socket mechanism (Internet)



IGSN

Mechanizm gniazda abonenckiego 2 wyjścia SAT + TV /
TV/SAT with two satellite inputs socket mechanism



IGSP

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT przelotowego 10 dB /
Radio/TV/SAT through the 10 dB socket mechanism

IGST

Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego
(2 wejścia antenowe) /
Radio/TV/SAT final socket (two antenna inputs) mechanism



IGMU

Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (UPC) /
3F DATA (UPC) multimedia socket mechanism

IGMV

Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (Vectra) /
3F DATA (VECTRA) multimedia socket mechanism

>> Gniazda antenowe TV i SAT / Antenna sockets TV and SAT

IP 20



IGTV-1

Mechanizm gniazda antenowego TV pojedynczego /
Single antenna TV socket mechanism



IGTVBO-1

Mechanizm gniazda antenowego TV pojedynczego, bez pola
opisowego /
Single antenna TV socket mechanism, without description field



IGF-1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
niklowany /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel

IGF-1.1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
pozlaczany /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated



IGFB0-1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
niklowany, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel, without
description field

IGFB0-1.1

Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
pozlaczany, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated, without
description field

Symbol produktu, nr. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Grafitowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Grafitowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



IGF-2
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) niklowany /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel
IGF-2.1
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) pozłacany /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated



IGFB0-2
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) niklowany,
bez pola opisowego /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel, without
description field
IGFB0-2.1
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) pozłacany,
bez pola opisowego /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated, without
description field



IGFK-1
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact
IGFK-3
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj.
1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism
1xRJ45, cat. 6, 8-contact
IGFK-5
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj.
1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism
1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact



IGFKBO-1
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field
IGFKBO-3
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field
IGFKBO-5
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

>> Gniazda telefoniczne i komputerowe / Telephone and computer sockets

IP 20



IGT-1
Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11,
4-stykowy, beznarzędziowy /
Single telephone socket mechanism 1xRJ11, 4-contact, tool-less



IGTO-1
Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11,
4-stykowy, beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Single telephone socket mechanism 1xRJ11, 4-contact, tool-less,
without description field



IGT-2
Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2xRJ11,
4-stykowy, beznarzędziowy /
Double telephone socket mechanism 2xRJ11, 4-contact, tool-less



IGTO-2
Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2xRJ11, 4-stykowy,
beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Double telephone socket mechanism 2xRJ11, 4-contact, tool-less,
without description field



IGK-1
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat.
5e, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

IGK-1e
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat.
5e, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, screened,
8-contact

IGK-3
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat.
6, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact

IGK-5
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6,
ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened,
8-contact

IGK-7
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat.
6A, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6A, 8-contact

IGK-9
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 7,
ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 7, screened,
8-contact

IGK-11
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8,
ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened,
8-contact

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Graftowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Graftowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue



IGKBO-1

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

IGKBO-1e

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, screened, 8-contact, without description field

IGKBO-3

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

IGKBO-5

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

IGKBO-7

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6A, screened, 8-contact, without description field

IGKBO-9

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact, without description field

IGKBO-11

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact, without description field



IGK-2

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact

IGK-4

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, 8-contact

IGK-6

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

IGK-8

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6A, 8-contact

IGK-10

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact

IGK-12

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact



IGKBO-2

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

IGKBO-4

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

IGKBO-6

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

IGKBO-8

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6A, 8-contact, without description field

IGKBO-10

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact, without description field

IGKBO-12

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact, without description field



IGTK

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy + komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, beznarzędziowy /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less



IGTKBO

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy + komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less, without description field



IGOP-1

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego pojedynczego /
Single fibre/optical socket mechanism

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.

Symbol produktu, nr. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:

12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

7 Srebrny met. / Silver met. 11 Grafitowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black 25 Biały mat / Matt white 27 Szary mat / Matt grey 28 Grafitowy mat / Matt graphite 29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW 60 Taupe / Taupe 61 Szałwiowy / Sage 62 Łososiowy / Salmon 63 Terakota / Terracotta 64 Navy blue / Navy blue



IGOPBO-1

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego pojedynczego, bez pola opisowego /
Single fibre/optical socket mechanism, without description field

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



IGOP-2

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego podwójnego /
Double fibre/optical socket mechanism

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



IGOPBO-2

Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego podwójnego, bez pola opisowego /
Double fibre/optical socket mechanism, without description field

Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.

>> Gniazda multimedialne / Multimedia sockets

IP 20



IGG-1

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²) /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism



IGGBO-1

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism, without description field



IGG-2

Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²) /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism



IGGBO-2

Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²), bez pola opisowego /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism, without description field



IGG-3

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania) /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², soldering) mechanism

IGG-4

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany) /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², twisted) mechanism



IGGBO-3

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², soldering) mechanism, without description field

IGGBO-4

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², twisted) mechanism, without description field



IGBNC-1

Mechanizm gniazda pojedynczego BNC /
BNC single socket mechanism



IGBNCBO-1

Mechanizm gniazda pojedynczego BNC, bez pola opisowego /
BNC single socket mechanism, without description field



IGRCA-1

Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch - żółty, pozłacany) /
RCA single socket (cinch type - yellow, gold-plated) mechanism



IGRCABO-1

Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch - żółty, pozłacany), bez pola opisowego /
RCA single socket (cinch type-yellow, gold-plated) mechanism, without description field



IGRCA-2

Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch - biały i czerwony, pozłacany) /
RCA double socket (cinch type - white and red, gold-plated) mechanism



IGRCABO-2

Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch - biały i czerwony, pozłacany), bez pola opisowego /
RCA double socket (cinch type-white and red, gold-plated) mechanism, without description field



IHDMI-3

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism

IHDMI-5

NOWOŚĆ / NEW
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.1, 8K /
8K HDMI 2.1 single socket mechanism

Symbol produktu, nr. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:

12 IWP-1

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Grafitowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue



IHD MIBO-3

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism, without description field

IHD MIBO-5 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.1, 8K, bez pola opisowego /
8K HDMI 2.1 single socket mechanism, without description field



IHD MIBO-4

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism

IHD MIBO-6 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.1, 8K /
8K HDMI 2.1 double socket mechanism



IHD MIBO-4

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism, without description field

IHD MIBO-6 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.1, 8K, bez pola opisowego /
8K HDMI 2.1 double socket mechanism, without description field



IGHK

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact



IGHKBO

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field



IGUSB-1

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0 /
USB A-A 2.0 single socket mechanism

IGUSB-5

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0 /
USB A-A 3.0 single socket mechanism



IGUSBBO-1

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0, bez pola
opisowego /
USB A-A single socket mechanism, without description field

IGUSBBO-5

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0, bez pola
opisowego /
USB A-A 3.0 single socket mechanism, without description field



IGUSB-7

Mechanizm gniazda pojedynczego 1xUSB C-C /
USB C-C single socket mechanism



IGUSBBO-7

Mechanizm gniazda pojedynczego 1xUSB C-C, bez pola opisowego /
USB C-C single socket mechanism, without description field



IGUSB-2

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0 /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism

IGUSB-6

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0 /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism



IGUSBBO-2

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0, bez pola opisowego /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism, without description field

IGUSBBO-6

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0, bez pola opisowego /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism, without description field



IGUSB-8

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB C-C /
2xUSB C-C double socket mechanism



IGUSBBO-8

Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB C-C, bez pola opisowego /
2xUSB C-C double socket mechanism, without description field



IGUSB-3

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0 /
USB A-B 2.0 single socket mechanism



IGUSBBO-3

Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0, bez pola opisowego /
USB A-B 2.0 single socket mechanism, without description field



IGUSB-1P

Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu
(standard Keystone) /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone
standard)

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej
znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you
can find on p. 224.



IGMBO-1P

Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu
(standard Keystone), bez pola opisowego /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone
standard), without description field

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej
znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube
you can find on p. 224.

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:

12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

7 Srebrny met. / Silver met.
11 Graftowy / Graphite
Biały / White

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Graftowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



IGM-2P

Mechanizm gniazda multimedialnego podwójnego bez modułu (standard Keystone) /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone standard)

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 224.



IGMBO-2P

Mechanizm gniazda multi medialnego podwójnego bez modułu (standard Keystone), bez pola opisowego /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone standard), without description field

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 224. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 224.

>> Regulatory oświetlenia / Dimmers

IP 20, 50Hz



IRO-1

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-obrotowego /
Electronic dimmer push-rotary mechanism



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

IRO-2

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-obrotowego do lamp LED /
Electronic dimmer push-rotary mechanism for LED lamps



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Podłączenie dwóch regulatorów oświetlenia w układzie schodowym grozi uszkodzeniem regulatorów. W przypadku regulacji poziomu świecenia kilku źródeł światła, zaleca się zastosowanie takich samych mocy i typów żarówek. /
Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators. In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types shall be used.

Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators. In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types shall be used.



IRO-3 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-obrotowego do współpracy z zasilaczami sterowanymi napięciem 1-10 V /
Electronic dimmer push-rotary mechanism for use with 1-10V voltage-controlled power supply unit



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Podłączenie dwóch regulatorów oświetlenia w układzie schodowym grozi uszkodzeniem regulatorów. W przypadku regulacji poziomu świecenia kilku źródeł światła, zaleca się zastosowanie takich samych mocy i typów żarówek. /
Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators. In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types shall be used.

Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators. In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types shall be used.

>> Regulatory temperatury / Temperature controllers



IRT-1

Mechanizm elektronicznego regulatora temperatury z czujnikiem podpodłogowym /
Electronic temperature controller mechanism with underfloor sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

IRT-2

Mechanizm elektronicznego regulatora temperatury z czujnikiem powietrznym /
Electronic temperature controller mechanism with air sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code



IRT-3.1 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury (podświetlenie białe) /
Universal electronic weekly temperature controller mechanism (white backlight)

IRT-3.2 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury (podświetlenie niebieskie) /
Universal electronic weekly temperature controller mechanism (blue backlight)

Uwaga! Regulator jest uniwersalny tj. może pracować w trybie jako regulator temperatury pomieszczenia, regulator ogrzewania podłogowego lub regulator temperatury pomieszczenia z ogranicznikiem. Dla trybu ogrzewania podłogowego konieczny jest zakup sondy (SO-1). Regulator posiada funkcję pilota (demontowany panel przedni/nastawki regulatora), umożliwia to konfigurację urządzenia w komfortowych warunkach, poza miejscem montażu regulatora. Menu w językach: angielski, rosyjski, francuski, węgierski, czeski, polski (domyślny). /
Note! The thermostat is universal, i.e. it can be used as a room thermostat, a floor heating thermostat, or a room thermostat with a limiter. For underfloor heating, it is necessary to purchase a probe (SO-1). The thermostat has a remote control function (detachable front panel of the regulator); this allows the user to configure the device in comfortable conditions, away from where the device is installed. The menu is available in the following languages English, Russian, French, Hungarian, Czech, and Polish (default).

Note! The thermostat is universal, i.e. it can be used as a room thermostat, a floor heating thermostat, or a room thermostat with a limiter. For underfloor heating, it is necessary to purchase a probe (SO-1). The thermostat has a remote control function (detachable front panel of the regulator); this allows the user to configure the device in comfortable conditions, away from where the device is installed. The menu is available in the following languages English, Russian, French, Hungarian, Czech, and Polish (default).



Instrukcja produktów -
zeskanuj kod QR



Instruction of products -
scan QR code



SO-1 NOWOŚĆ / NEW

Sonda do uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury (4m). /
Probe for universal electric weekly temperature controller (4m)

Uwaga! Sonda kompatybilna wyłącznie z IRT-3.1 oraz IRT-3.2. Sondę należy zastosować w przypadku trybu ogrzewania podłogowego. /
Note! The probe is only compatible with IRT-3.1 and IRT-3.2. The probe must be used in floor heating mode.

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:

12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Grafitowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łosośowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue

>> Czujnik ruchu / Motion sensor

IP 20 230V~ 50Hz 3200W



ICR-1

Mechanizm elektronicznego czujnika ruchu /
Electronic motion sensor mechanism

Uwaga! Mechanizm elektronicznego czujnika ruchu ICON można stosować z dowolnym rodzajem oświetlenia, również z oświetleniem LED. /
Note! ICON electronic motion sensor mechanism can be used with any type of lighting, including LED.



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

>> Sterowniki roletowe / Blind switches

IP 20 230V~ 50Hz max 150W



ISR-1

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control)

ISR-2

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne i pilotem) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control and remote control)

ISR-3

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne i pilotem, sterowanie strefą) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote control, zone control)

ISR-3A

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne i pilotem, sterowanie strefą, dodatkowy przycisk) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote control, zone control, central/additional button)

ISR-4

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne, strefą, podstrefą i pilotem) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote control, zone control and local control of sub-zone)

ISR-5

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (przycisk strefowy) /
Electronic control roller shutter mechanism (zone button function)

ISR-6

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (przycisk centralny/dodatkowy) /
Electronic control roller shutter mechanism (central/additional button)



Instrukcja produktów -
zeskanuj kod QR



Instruction of products -
scan QR code

>> Wypusty kablowe / Cable outputs

IP 20

ICON



IWP-K

Mechanizm wypustu kablowego /
Cable output mechanism

Uwaga! Średnica przyłączanego przewodu: dla mocowania jednego przewodu 2,5-10 mm, dla mocowania dwóch przewodów 2,5-8 mm. /
Note! The diameter of the connected cable: for mounting one cable 2,5-10 mm, for mounting two cables 2,5-8 mm.

>> Produkty uzupełniające / Complementary products



IAS-1

Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS /
Somfy Smooove io/RTS mounting adapter

Uwaga! Adapter pasuje tylko do nadajników bezprzewodowych io/RTS. Nie jest kompatybilny z łącznikami przewodowymi serii Smooove. Produkt dostępny we wszystkich kolorach mechanizmów oraz w kolorach 40-51 (s. 63). /
Note! The adapter only fits wireless io/RTS transmitters. It is not compatible with Smooove series wire connectors. The product is available in all colours of mechanisms and colours no.: 40-51 (page 63).



IRPZ

Ramka pośrednia z zaślepką /
The intermediate frame with frame stopper

Uwaga! Produkt do zastosowania w ramach uniwersalnych ICON, wymaga kostki montażowej KM sprzedawanej osobno. /
Note! The product intended for universal ICON frames - requires the KM mounting cube (sold separately).



IRP-1

Ramka pośrednia /
The intermediate frame

Uwaga! Produkt dostępny we wszystkich kolorach mechanizmów oraz w kolorach 40-51 (s. 63). /
Note! The product is available in all colours of mechanisms and colours no.: 40-51 (page 63).



IRP-2

Ramka pośrednia do gniazd podwójnych /
The intermediate frame for double socket mechanisms

Uwaga! Produkt kompatybilny z mechanizmami gniazd podwójnych typu IGPR-2, IGPR-2p, IGPR-2z i IGPR-2zp (s. 78). Produkt dostępny we wszystkich kolorach mechanizmów oraz w kolorach 40-51 (s. 63). /
Note! The product is compatible with double socket mechanisms: IGPR-2, IGPR-2p, IGPR-2z, IGPR-2zp type (pages: 78). The product is available in all colours of mechanisms and colours no.: 40-51 (page: 63).



IRP-3 **NOWOŚĆ / NEW**

Ramka pośrednia do uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury /
The intermediate frame for universal electronic weekly temperature controller

Uwaga! Produkt kompatybilny z mechanizmami uniwersalnymi elektronicznymi tygodniowych regulatorów temperatury IRT-3.1 oraz IRT-3.2. Produkt dostępny we wszystkich kolorach mechanizmów oraz w kolorach 40-51 (s. 63). /
Note! The product is compatible with universal electronic weekly controller mechanisms IRT-3.1 and IRT-3.2. The product is available in all colours of mechanisms and colours no.: 40-51 (page: 63).

Symbol produktu, np. 12IWP-1: /
Symbol, e.g. 12IWP-1:
12 IWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Grafitowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Grafitowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



MKLH-1
Klawisz do łączników (sitodruk IP 44) /
Push button for switches IP 44

Uwaga! Klawisz do łączników typu: IWP-1, IWP-3, IWP-3.1, IWP-4.1, IWP-4,
IWP-5, IWP-6, IWP-6.1, IWP-9. /
Note! Push button for IWP-1, IWP-3, IWP-3.1, IWP-4.1, IWP-4, IWP-5, IWP-6,
IWP-6.1, IWP-9 switches.



MKLH-2
Komplet klawiszy do łączników (sitodruk IP 44) /
Push buttons set for switches IP 44

Uwaga! Komplet 2 klawiszy do łączników typu: IWP-10.1, IWP-10.11, IWP-10.2,
IWP-10.21, IWP-33, IWP-33.1, IWP-44.1, IWP-44.2. /
Note! 2 push buttons set for IWP-10.1, IWP-10.11, IWP-10.2, IWP-10.21, IWP-33,
IWP-33.1, IWP-44.1, IWP-44.2 switches.



DKL-1
Klawisz pojedynczy do łączników /
Single key for switches



DKL-2
Klawisze podwójne do łączników (komplet dwóch sztuk) /
Double keys for switches (2-piece set)



KM
Kostka montażowa /
Mounting cube

Uwaga! Kostkę montażową stosuje się do montażu ramki pośredniej z zaślepką
w ramce pojedynczej lub w szczególnych konfiguracjach. /
Note! Mounting cube is used for the intermediate frame with frame stopper
assembly in a single frame or in special configurations.



KL
Kondensator do świetlówek energooszczędnych i LED /
Condenser for energy saving lamps and LED

Uwaga! Kondensator do świetlówek energooszczędnych i źródeł światła LED,
który likwiduje zjawisko migania oświetlenia, występujące w stanie wyłączonym
w instalacji z łącznikiem podświetlanym (L). W zależności od typu, modelu
i producenta źródła światła, może zaistnieć konieczność zastosowania drugiego
kondensatora. Drugi kondensator podłączamy tak samo jak pierwszy. /
Note! Condenser for energy saving lamps and LED lamps. KL condenser eliminates
flashing of energy saving fluorescent lamp of illumination of LED lighting that
can occur while being switched off in instalation with illumination switch (L).
Depending on the type, model and manufacturer of the light source, the second
capacitor may be needed. Connect the second capacitor in the same way as the
first one.



U-1
Uszczelniając (IP 44) do łączników /
Sealant (IP 44) for switches

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: IWP-7, IWP-8, IWP-8.1,
IWP-66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1 oraz ze wszystkimi łącznikami w stylu
amerykańskim. /
Note! Do not use the following types of switches: IWP-7, IWP-8, IWP-8.1,
IWP-66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1 and with all switches in American style.



Moduł podświetlający żarowy do łączników /
Incandescent light module for switches

L-1 ☐ biały / white

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: IWP-7, IWP-8, IWP-8.1, IWP-44.2, IWP-
66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1, IWP-33, IWP-33.1, IWP-10.2, IWP-10.21,
IWPUS-8, IWPUS-44.2, IWPUS-33, IWPUS-33.1, IWPUS-10.2, IWPUS-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: IWP-7, IWP-8, IWP-8.1,
IWP-44.2, IWP-66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1, IWP-33, IWP-33.1, IWP-10.2,
IWP-10.21, IWPUS-8, IWPUS-44.2, IWPUS-33, IWPUS-33.1, IWPUS-10.2,
IWPUS-10.21.



Moduł podświetlający LED do łączników /
Light module LED for switches

L-2 ☐ biały / white

2L-2 ☒ zielony / green

3L-2 ☒ niebieski / blue

17L-2 ☒ czerwony / red

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: IWP-7, IWP-8, IWP-8.1, IWP-44.2, IWP-
66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1, IWP-33, IWP-33.1, IWP-10.2, IWP-10.21,
IWPUS-8, IWPUS-44.2, IWPUS-33, IWPUS-33.1, IWPUS-10.2, IWPUS-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: IWP-7, IWP-8, IWP-8.1,
IWP-44.2, IWP-66, IWP-66.1, IWP-88, IWP-88.1, IWP-33, IWP-33.1, IWP-10.2,
IWP-10.21, IWPUS-8, IWPUS-44.2, IWPUS-33, IWPUS-33.1, IWPUS-10.2,
IWPUS-10.21.

MINI

ISTOTNY DETAL

{ important detail }

Seria MINI powstała z miłości do minimalizmu. Gniazda i łączniki MINI to drobne elementy funkcjonalne, niewielkie akcenty na ścianie, które odgrywają ważną rolę w kreowaniu minimalistycznego, nowoczesnego wnętrza.

The MINI series was created out of love for minimalism. The MINI sockets and switches are little functional elements, small accents on the wall that play an important role in creating a modern minimalist interior design.

>> Sposób oznaczania produktów MINI / Marking of MINI products



Mechanizmy gniazd i łączników są sprzedawane z ramką pośrednią w tym samym kolorze.
Ramki pośrednie w innym kolorze niż kolor mechanizmu można kupić osobno. /
Switches and sockets mechanisms are sold with the intermediate frame in the same colour.
The intermediate frames in different colour than mechanism you can buy separately.

>> Kolorystyka ramek pośrednich / Intermediate frames colours

biały / white	7 srebrny met. / silver met.	11 graftowy / graphite	12 czarny mat / matt black	25 biały mat / matt white
27 szary mat / matt grey	28 graftowy mat / matt graphite	29 złoty / gold	40 pudrowy róż / powder pink	41 liliowy / lilac
42 lawendowy / lavender	43 kanarkowy / canary yellow	44 orzech ziemny / peanut	45 brzoskwiniowy / peach	46 miętowy / mint
47 lodowy błękit / ice blue	48 lazurkowy / azure	49 czekoladowy / chocolate	50 wrzosiowy / heather	51 szmaragdowy / emerald
NOWOŚĆ / NEW				
60 taupe / taupe	61 szałwiowy / sage	62 łososiowy / salmon	63 terakota	64 navy blue / navy blue

>> Ramki uniwersalne okrągłe z tworzywa Universal round plastic frames

NOWOŚĆ / NEW

Biały /
White



Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



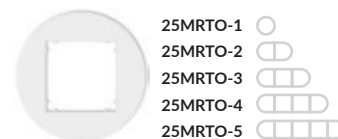
Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



Biały mat (nr koloru: 25) /
Matt white (colour no.: 25)



Szary mat (nr koloru: 27) /
Matt grey (colour no.: 27)



Grafitowy mat (nr koloru: 28) /
Matt graphite (colour no.: 28)



Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

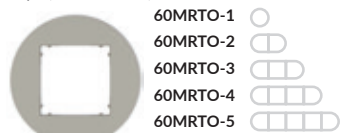
>> Ramki uniwersalne okrągłe z tworzywa Universal round plastic frames

NOWOŚĆ / NEW

Złoty (nr koloru: 29) /
Gold (colour no.: 29)



Taupe (nr koloru: 60) /
Taupe (colour no.: 60)



Szałwiowy (nr koloru: 61) /
Sage (colour no.: 61)



Łososiowy (nr koloru: 62) /
Salmon (colour no.: 62)



Terakota (nr koloru: 63) /
Terracotta (colour no.: 63)



Navy blue (nr koloru: 64) /
Navy blue (colour no.: 64)



>> Ramki uniwersalne zaokrąglone z tworzywa Universal plastic frames with rounded edges

NOWOŚĆ / NEW

Biały /
White



>> Ramki uniwersalne zaokrąglone z tworzywa Universal plastic frames with rounded edges

NOWOŚĆ / NEW

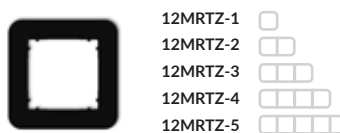
Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



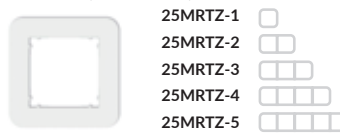
Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



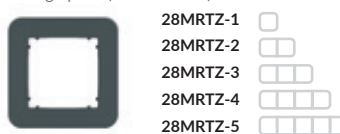
Biały mat (nr koloru: 25) /
Matt white (colour no.: 25)



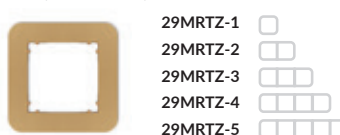
Szary mat (nr koloru: 27) /
Matt grey (colour no.: 27)



Grafitowy mat (nr koloru: 28) /
Matt graphite (colour no.: 28)



Złoty (nr koloru: 29) /
Gold (colour no.: 29)



Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

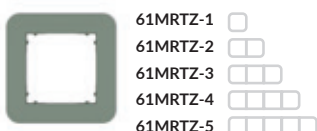
>> Ramki uniwersalne zaokrąglone z tworzywa Universal plastic frames with rounded edges

NOWOŚĆ / NEW

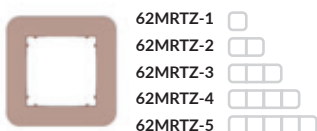
Taupe (nr koloru: 60) /
Taupe (colour no.: 60)



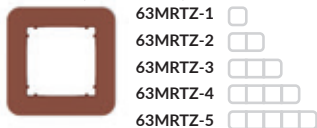
Szałwiowy (nr koloru: 61) /
Sage (colour no.: 61)



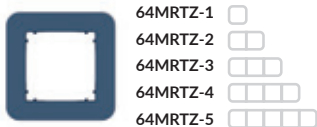
Łososiowy (nr koloru: 62) /
Salmon (colour no.: 62)



Terakota (nr koloru: 63) /
Terracotta (colour no.: 63)

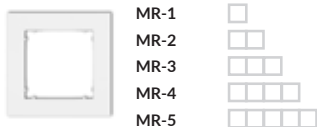


Navy blue (nr koloru: 64) /
Navy blue (colour no.: 64)



>> Ramki uniwersalne kwadratowe z tworzywa / Universal square plastic frames

Biały /
White



Srebrny metalik (nr koloru: 7) /
Silver metallic (colour no.: 7)



>> Ramki uniwersalne kwadratowe z tworzywa / Universal square plastic frames

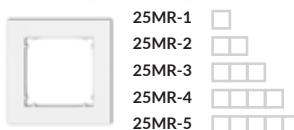
Grafitowy (nr koloru: 11) /
Graphite (colour no.: 11)



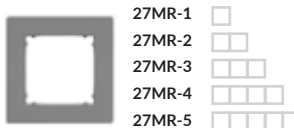
Czarny mat (nr koloru: 12) /
Matt black (colour no.: 12)



Biały mat (nr koloru: 25) /
Matt white (colour no.: 25)



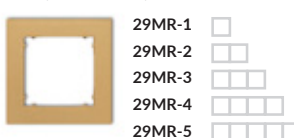
Szary mat (nr koloru: 27) /
Matt grey (colour no.: 27)



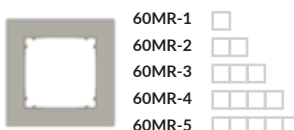
Grafitowy mat (nr koloru: 28) /
Matt graphite (colour no.: 28)



Złoty (nr koloru: 29) /
Gold (colour no.: 29)



Taupe (nr koloru: 60) /
Taupe (colour no.: 60)



Szałwiowy (nr koloru: 61) /
Sage (colour no.: 61)



Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

>> Ramki uniwersalne kwadratowe z tworzywa / Universal square plastic frames

Łososiowy (nr koloru: 62) /
Salmon (colour no.: 62)



- 62MR-1
- 62MR-2
- 62MR-3
- 62MR-4
- 62MR-5

Terakota (nr koloru: 63) /
Terracotta (colour no.: 63)

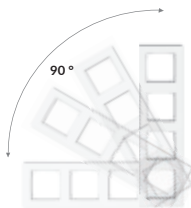


- 63MR-1
- 63MR-2
- 63MR-3
- 63MR-4
- 63MR-5

Navy blue (nr koloru: 64) /
Navy blue (colour no.: 64)



- 64MR-1
- 64MR-2
- 64MR-3
- 64MR-4
- 64MR-5



Wszystkie ramki serii MINI umożliwiają montaż produktów w poziomie i w pionie. /
All of MINI frames allow horizontal and vertical fitting of products.

>> Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS / Somfy Smooove io/RTS mounting adapter



MAS-1
Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS /
Somfy Smooove io/RTS mounting adapter

works with
somfy.

Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS należy kupić osobno. Adapter dostępny jest w pełnej kolorystyce mechanizmów serii MINI oraz kolorach pastelowych (40-51). Uwaga! Adapter pasuje tylko do nadajników bezprzewodowych io/RTS. Nie jest kompatybilny z łącznikami przewodowymi serii Smooove. /

The Somfy Smooove io/RTS mounting adapter must be purchased separately. The adapter is available in the full colors of the MINI series mechanisms and pastel colors (40-51). Note! The adapter only fits wireless io/RTS transmitters. It is not compatible with Smooove series wire connectors.

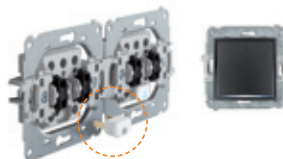


>> Przesłony torów prądowych / Shutters of current paths



Gniazda serii MINI dostępne są również w wersji z wbudowanymi przesłonami torów prądowych, zabezpieczającymi przed dostępem do niebezpiecznych części instalacji. /
MINI series sockets are also available with built-in shutters of current paths, protecting against access to dangerous parts of the installation.

>> Moduł podświetlający / Light module



Dzięki zastosowaniu modułu podświetlającego użytkownik może w szybki sposób zlokalizować łącznik w ciemności, co zapewnia bezpieczeństwo.

Dostępna kolorystyka modułów podświetlających:

>> żarowy: biały;
>> LED: biały, zielony, niebieski, czerwony.

Do wybranego łącznika (z wyjątkiem MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-44.2, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1, MWP-33, MWP-33.1, MWP-10.2, MWP-10.21, MWPUS-8, MWPUS-44.2, MWPUS-33, MWPUS-33.1, MWPUS-10.2, MWPUS-10.21) należy kupić osobno moduł podświetlający i zamontować go w mechanizmie zgodnie z instrukcją. /

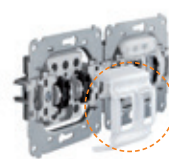
With illuminating module, the user can quickly find the switch in the dark which ensures safety.

Illuminating modules are available in the following colours:

>> incandescent white,
>> LED: white, green, blue, red.

Illuminating module for the selected switch (except for MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-44.2, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1, MWP-33, MWP-33.1, MWP-10.2, MWP-10.21, MWPUS-8, MWPUS-44.2, MWPUS-33, MWPUS-33.1, MWPUS-10.2, MWPUS-10.21) has to be purchased separately and mounted in the mechanism according to instructions.

>> Uszczelniając IP 44 / Sealant IP 44



Dzięki zastosowaniu uszczelniającego IP44 użytkownik może zamontować łącznik w pomieszczeniu narażonym na zwiększone działanie wilgoci takim jak łazienka.

Do wybranego łącznika (z wyjątkiem MWP-66, MWP-66.1, MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-88, MWP-88.1 i wszystkich łączników w stylu amerykańskim) należy kupić osobno uszczelniając i zamontować go w mechanizmie zgodnie z instrukcją. /

With the IP44 sealant, the user can mount the switch in a room exposed to increased humidity such as a bathroom. The sealant for the selected switch (except for MWP-66, MWP-66.1, MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-88, MWP-88.1 and switches in American style) has to be purchased separately and mounted in the mechanism according to instructions.

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Graftowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Graftowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue

>> Łączniki /
Switches

IP 20 / IP 44 10AX 250 V~



MWP-1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego /
Single pole switch mechanism



MWP-3
Mechanizm łącznika schodowego /
Two-way switch mechanism



MWP-3.1
Mechanizm łącznika schodowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Two-way switch mechanism (single push button without pictogram)



MWP-4
Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” /
Single push button „bell” mechanism



MWP-4.1
Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Single push button switch mechanism (single push button without pictogram)



MWP-5
Mechanizm łącznika zwiernego „światło” /
Single push button „light” mechanism



MWP-6
Mechanizm łącznika krzyżowego /
Intermediate switch mechanism



MWP-6.1
Mechanizm łącznika krzyżowego (jeden klawisz bez piktogramu) /
Intermediate switch mechanism (single push button without pictogram)

Łączniki serii MINI występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniając U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / MINI switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.



MWP-9
Mechanizm łącznika dwubiegunowego /
Double pole switch mechanism



MWP-2
Mechanizm łącznika świecznikowego /
Two-circuit switch mechanism



MWP-44.1
Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Two-circuit push button mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

MWP-44.2
Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem MWP-44.2. /
Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with MWP-44.2 switch.



MWP-10.1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (common power supply)

MWP-10.2
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem MWP-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with MWP-10.2 switch.



MWP-10.11
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

MWP-10.21
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem MWP-10.21. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with MWP-10.21 switch.

Łączniki serii MINI występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniając U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / MINI switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:

7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

7 Srebrny met. /
Silver met.

Biały /
White

11 Grafitowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue



MWP-33

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego /
Double two-way switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



MWP-33.1

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego (dwa klawisze bez piktogramów) /
Double two-way switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



MWP-66

Mechanizm łącznika podwójnego krzyżowego /
Double intermediate switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



MWP-66.1

Mechanizm łącznika podwójnego krzyżowego (dwa klawisze bez piktogramów) /
Double intermediate switch mechanism (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



MWP-8

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego /
Roller blind push button switch mechanism

MWP-88

Mechanizm łącznika żaluzjowego z podtrzymaniem /
Roller blind switch mechanism with mechanical lock

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



MWP-8.1

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind push button switch mechanism (double push button without pictograms)

MWP-88.1

Mechanizm łącznika żaluzjowego z podtrzymaniem (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind switch mechanism with mechanical lock (double push button without pictograms)

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



MWP-7

Mechanizm łącznika potrójnego /
Triple switch mechanism

Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /

Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.

>> Łączniki w stylu amerykańskim / American-style switches

IP 20 10AX 250 V~



MWPUS-1

Mechanizm łącznika jednobiegunowego w stylu amerykańskim /
American-style single switch mechanism



MWPUS-3

Mechanizm łącznika schodowego w stylu amerykańskim /
American-style two-way switch mechanism



MWPUS-3.1

Mechanizm łącznika schodowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style two-way switch mechanism (single push button without pictogram)



MWPUS-4

Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” w stylu amerykańskim /
American-style single push button „bell” mechanism



MWPUS-4.1

Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego (jeden klawisz bez piktogramu) w stylu amerykańskim /
American-style single push button mechanism (single push button without pictogram)



MWPUS-5

Mechanizm łącznika zwiernego „światło” w stylu amerykańskim /
American-style single push button „light” mechanism



MWPUS-6

Mechanizm łącznika krzyżowego w stylu amerykańskim /
American-style intermediate switch mechanism

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelniacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / MINI American-style switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. MINI American-style switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Łączniki serii MINI występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44), w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniacz U-1. Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. / MINI switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 should be bought. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Graftowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Graftowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



MWPUS-6.1
Mechanizm łącznika krzyżowego w stylu amerykańskim (jeden klawisz bez piktogramu) /
American-style intermediate switch mechanism (single push button without pictogram)



MWPUS-9
Mechanizm łącznika dwubiegunowego w stylu amerykańskim /
American-style double pole switch mechanism



MWPUS-2
Mechanizm łącznika świecznikowego w stylu amerykańskim /
American-style two-circuit switch mechanism



MWPUS-44.1
Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
American-style two-circuit push button mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

MWPUS-44.2
Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
American-style double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem MWPUS-44.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with MWPUS-44.2. switch.



MWPUS-10.1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (wspólne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (common power supply)

MWPUS-10.2
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (osobne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, L-2, 17L-2) z łącznikiem MWPUS-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with MWPUS-10.2 switch.



MWPUS-10.11
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply)

MWPUS-10.21
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
American-style single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem MWPUS-10.21. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with MWPUS-10.21 switch.

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
MINI American-style switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. MINI American-style switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.



MWPUS-33
Mechanizm łącznika podwójnego schodowego w stylu amerykańskim /
American-style double two-way switch mechanism
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



MWPUS-33.1
Mechanizm łącznika podwójnego schodowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów) /
American-style double two-way switch mechanism (double push button without pictograms)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



MWPUS-8
Mechanizm łącznika żaluzjiowego w stylu amerykańskim (dwa klawisze bez piktogramów) /
American-style roller blind switch mechanism (double push button without pictograms)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 20 16A 250V~



MGP-1
Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (bez przeston torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

MGP-1p
Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (przesłony torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



MGP-1z
Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (bez przeston torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

MGP-1zp
Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



MGP-1sp
Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (with increased contact protection/shutter)
Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25) oraz taupe (60). /
Note! Product isn't available in white matt colour (25) and taupe (60).

Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim występują również w wersji podświetlanej - w tym celu, należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). Mechanizmy łączników w stylu amerykańskim nie występują w wersji hermetycznej (IP 44) - brak możliwości zastosowania uszczelnacza (U-1). Zaciski śrubowe. Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
MINI American-style switches mechanisms are also available with illumination - light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) should be bought. MINI American-style switches mechanisms are not available in hermetic type (IP 44) - sealant (U-1) can not be used with the American-style switches mechanisms. Screw terminals. Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Graftowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Graftowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue

>> Gniazda bryzgoszczelne / Splash proof sockets

IP 44 16A 250V~



MGPB-1zdp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



MGPB-1sdp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25) oraz taupe (60). /
Note! Product isn't available in white matt colour (25) and taupe (60).



MGPB-1zp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter)

MGPB-1sp

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Gniazdo MGPB-1zp i MGPB-1sp występuje wyłącznie w kolorze białym. /
Note! Splash proof socket mechanisms MGPB-1zp and MGPB-1sp are available in white colour.

>> Gniazda DATA z kluczem / DATA single sockets

IP 20 16A 250V~



MGZK

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z DATA z kluczem /
DATA single socket with the 2P+Z DATA earth mechanism, with key

Uwaga! Gniazdo MGZK występuje wyłącznie w kolorze czerwonym. /
Note! MGZK socket is available only in red colour.

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 20 16A 250V~



MGPR-2

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki bez uziemienia 2x2P (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket to a frame without the 2x2P earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

MGPR-2p

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a frame without the 2x2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



MGPR-2z

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki z uziemieniem 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket to a frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (without increased contact protection/shutter)

MGPR-2zp

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (with increased contact protection/shutter)



MGPR-2s

Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) SCHUKO earth (without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25) oraz taupe (60). Kompletny produkt tylko z ramką kwadratową. /
Note! Product isn't available in white matt (25) and taupe (60) colours. Complete products only with square frames.

MGP-2sp

Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) SCHUKO earth (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze białym mat (25) oraz taupe (60). Kompletny produkt tylko z ramką kwadratową. /
Note! Product isn't available in white matt (25) and taupe (60) colours. Complete products only with square frames.

>> Ładowarki / Chargers



MCUSB-1

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej, USB A, 5W max., 5V, 1A /
Single USB charger mechanism, USB A, 5W max., 5V, 1A

MCUSB-3

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej, USB A, 10W max., 5V, 2A /
Single USB charger mechanism, USB A, 10W max., 5V, 2A

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,2W. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.



MCUSBBO-1

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej USB A, 5W max., 5V, 1A, bez pola opisowego /
Single USB charger mechanism USB A, 5W max., 5V, 1A, without description field

MCUSBBO-3

Mechanizm ładowarki USB pojedynczej USB A, 10W max., 5V, 2A, bez pola opisowego /
Single USB charger mechanism USB A, 10W max., 5V, 2A, without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,2W. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.



MCUSB-6

Mechanizm ładowarki USB podwójnej, 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3,1A /
Double USB charger mechanism, 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3,1A

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3,1A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3,1A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.

Symbol produktu, nr: 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1p:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały /
White
7 Srebrny met. /
Silver met.
11 Graftowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black
25 Biały mat /
Matt white
27 Szary mat /
Matt grey
28 Graftowy mat /
Matt graphite
29 Złoty /
Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe /
Taupe
61 Szałwiowy /
Sage
62 Łosośowy /
Salmon
63 Terakota /
Terracotta
64 Navy blue /
Navy blue



MCUSBBO-6
Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A, bez pola opisowego /
Double USB charger mechanism 2xUSB A, 15,5W max., 5V, 3.1A, without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



MCUSB-7
Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB C, 20W max. /
Double USB charger mechanism 2xUSB C, 20W max.

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



MCUSBBO-7
Mechanizm ładowarki USB podwójnej 2xUSB C, 20W max., bez pola opisowego /
Double USB charger mechanism 2xUSB C, 20W max., without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



MCUSB-8
Mechanizm ładowarki USB podwójnej USB C + USB A, 20W max. /
Dual USB charger mechanism USB C + USB A, 20W max.

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.



MCUSBBO-8
Mechanizm ładowarki USB podwójnej USB C + USB A, 20W max., bez pola opisowego /
Dual USB charger mechanism USB C + USB A, 20W max., without description field

Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc mniejszą niż 0,1W. Mechanizm ładowarki USB podwójnej maksymalny prąd wyjściowy 3.1 A osiąga w przypadku podłączenia tylko jednego urządzenia, po podłączeniu dwóch urządzeń prąd wyjściowy dzielony jest równo na każde wyjście USB. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,1W. The dual USB charger mechanism achieves a maximum output current of 3.1 A when only one device is connected. With two devices connected, the output current is divided equally between USB outputs.

>> Gniazda abonenckie RTV i RTV-SAT / Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets

IP 20



MG2K
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV końcowego 2 dB /
Radio/TV final the 2 dB socket mechanism



MG6K
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV końcowego w szeregu gniazd przelotowych 6 dB /
Radio/TV final the 6 dB socket (in series of through sockets) mechanism



MG9P
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 9 dB /
Radio/TV through the 9 dB socket mechanism



MG12P
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 12 dB /
Radio/TV through the 12 dB socket mechanism



MG15P
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 15 dB /
Radio/TV through the 15 dB socket mechanism



MGS
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego 1,5 dB /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket mechanism



MGM
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego multimedialnego (Internet) /
Radio/TV/SAT multimedia socket mechanism (Internet)



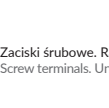
MGSN
Mechanizm gniazda abonenckiego 2 wyjścia SAT + TV /
TV/SAT with two satellite inputs mechanism



MGSP
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT przelotowego 10 dB /
Radio/TV/SAT through the 10 dB socket mechanism



MGST
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego (2 wejścia antenowe) /
Radio/TV/SAT final socket (two antenna inputs) mechanism



MGMU
Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (UPC) /
3F DATA (UPC) multimedia socket mechanism



MGMV
Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (Vectra) /
3F DATA (VECTRA) multimedia socket mechanism

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały /
White
7 Srebrny met. /
Silver met.
11 Grafitowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black
25 Biały mat /
Matt white
27 Szary mat /
Matt grey
28 Grafitowy mat /
Matt graphite
29 Złoty /
Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe /
Taupe
61 Szałwiowy /
Sage
62 Łososiowy /
Salmon
63 Terakota /
Terracotta
64 Navy blue /
Navy blue

>> Gniazda antenowe TV i SAT /
Antenna sockets TV and SAT

IP 20



MGTV-1
Mechanizm gniazda antenowego TV pojedynczego /
Single antenna TV socket mechanism



MGTVBO-1
Mechanizm gniazda antenowego TV pojedynczego, bez pola
opisowego /
Single antenna TV socket mechanism, without description field



MGF-1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
niklowany /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel

MGF-1.1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
pozlaczany /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated



MGFBO-1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
niklowany, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel, without
description field

MGFBO-1.1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT)
pozlaczany, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated, without
description field



MGF-2
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) niklowany /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel

MGF-2.1
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) pozlaczany /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated



MGFBO-2
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) niklowany,
bez pola opisowego /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel, without
description field

MGFBO-2.1
Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT) pozlaczany,
bez pola opisowego /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated, without
description field



MGFK-1
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

MGFK-3
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj.
1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism
1xRJ45, cat. 6, 8-contact

MGFK-5
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp. poj.
1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket mechanism
1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact



MGFKBO-1
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

MGFKBO-3
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

MGFKBO-5
Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

>> Gniazda telefoniczne i komputerowe /
Telephone and computer sockets

IP 20



MGT-1
Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11,
4-stykowy, beznarzędziowy /
Single telephone socket mechanism 1xRJ11, 4-contact, tool-less



MGTBO-1
Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy,
beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Single telephone socket mechanism 1xRJ11, 4-contact, tool-less,
without description field



MGT-2
Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2xRJ11,
4-stykowy, beznarzędziowy /
Double telephone socket mechanism 2xRJ11, 4-contact, tool-less



MGTBO-2
Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2xRJ11, 4-stykowy,
beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Double telephone socket mechanism 2xRJ11, 4-contact, tool-less,
without description field

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Grafitowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Grafitowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łosośowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



MGK-1
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

MGK-1e
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, screened, 8-contact

MGK-3
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact

MGK-5
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

MGK-7
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6A, 8-contact

MGK-9
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact

MGK-11
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact



MGKBO-1
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

MGKBO-1e
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, screened, 8-contact, without description field

MGKBO-3
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

MGKBO-5
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

MGKBO-7
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 6A, screened, 8-contact, without description field

MGKBO-9
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact, without description field

MGKBO-11
Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact, without description field



MGK-2
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact

MGK-4
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, 8-contact

MGK-6
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

MGK-8
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6A, 8-contact

MGK-10
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact

MGK-12
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact



MGKBO-2
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field

MGKBO-4
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, 8-contact, without description field

MGKBO-6
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact, without description field

MGKBO-8
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 6A, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 6A, 8-contact, without description field

MGKBO-10
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 7, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 7, screened, 8-contact, without description field

MGKBO-12
Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2xRJ45, kat. 8, ekranowany, 8-stykowy, bez pola opisowego /
Double computer socket mechanism 2xRJ45, cat. 8, screened, 8-contact, without description field

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Grafitowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Grafitowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



MGTK
Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy + komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, beznarzędziowy /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less



MGTKBO
Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1xRJ11, 4-stykowy + komputerowego pojedynczego 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, beznarzędziowy, bez pola opisowego /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less, without description field



MGOP-1
Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego pojedynczego /
Single fibre/optical socket mechanism
Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



MGOPBO-1
Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego pojedynczego, bez pola opisowego /
Single fibre/optical socket mechanism, without description field
Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



MGOP-2
Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego podwójnego /
Double fibre/optical socket mechanism
Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.



MGOPBO-2
Mechanizm gniazda światłowodowego/optycznego podwójnego, bez pola opisowego /
Double fibre/optical socket mechanism, without description field
Uwaga! Zalecany montaż w puszkach instalacyjnych o głębokości 80mm. /
Note! We recommend assembly in installation boxes with a depth of 80 mm.

>> Gniazda multimedialne / Multimedia sockets

IP 20



MGG-1
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²) /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism



MGGBO-1
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism, without description field



MGG-2
Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²) /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism



MGGBO-2
Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²), bez pola opisowego /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism, without description field



MGG-3
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania) /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², soldering) mechanism



MGG-4
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany) /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², twisted) mechanism



MGGBO-3
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², soldering) mechanism, without description field



MGGBO-4
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan - czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany), bez pola opisowego /
Single loudspeaker socket (banana type - red and black, gold-plated, 4 mm², twisted) mechanism, without description field



MGBNC-1
Mechanizm gniazda pojedynczego BNC /
BNC single socket mechanism



MGBNCBO-1
Mechanizm gniazda pojedynczego BNC, bez pola opisowego /
BNC single socket mechanism, without description field



MGRCA-1
Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch - żółty, pozłacany) /
RCA single socket (cinch type - yellow, gold-plated) mechanism



MGRCABO-1
Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch - żółty, pozłacany), bez pola opisowego /
RCA single socket (cinch type-yellow, gold-plated) mechanism, without description field



MGRCA-2
Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch - biały i czerwony, pozłacany) /
RCA double socket (cinch type - white and red, gold-plated) mechanism

Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Graftowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Graftowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łososiowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



MGRCABO-2
Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch - biały i czerwony, połączony), bez pola opisowego /
RCA double socket (cinch type-white and red, gold-plated) mechanism, without description field



MHDMI-3
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism



MHDMI-5 **NOWOŚĆ / NEW**
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.1, 8K /
8K HDMI 2.1 single socket mechanism



MHDMIBO-3
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism, without description field



MHDMIBO-5 **NOWOŚĆ / NEW**
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.1, 8K, bez pola opisowego /
8K HDMI 2.1 single socket mechanism, without description field



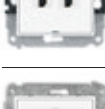
MHDMI-4
Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism



MHDMI-6 **NOWOŚĆ / NEW**
Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.1, 8K /
8K HDMI 2.1 double socket mechanism



MHDMIBO-4
Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism, without description field



MHDMIBO-6 **NOWOŚĆ / NEW**
Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.1, 8K, bez pola opisowego /
8K HDMI 2.1 double socket mechanism, without description field



MGHK
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact



MGHKBO
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy, bez pola opisowego /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, without description field



MGUSB-1
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0 /
USB A-A 2.0 single socket mechanism



MGUSB-5
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0 /
USB A-A 3.0 single socket mechanism



MGUSBBO-1
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0, bez pola opisowego /
USB A-A single socket mechanism, without description field



MGUSBBO-5
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0, bez pola opisowego /
USB A-A 3.0 single socket mechanism, without description field



MGUSB-7
Mechanizm gniazda pojedynczego 1xUSB C-C /
USB C-C single socket mechanism



MGUSBBO-7
Mechanizm gniazda pojedynczego 1xUSB C-C, bez pola opisowego /
USB C-C single socket mechanism, without description field



MGUSB-2
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0 /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism



MGUSB-6
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0 /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism



MGUSBBO-2
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0, bez pola opisowego /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism, without description field



MGUSBBO-6
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0, bez pola opisowego /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism, without description field



MGUSB-8
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB C-C /
2xUSB C-C double socket mechanism



MGUSBBO-8
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB C-C, bez pola opisowego /
2xUSB C-C double socket mechanism, without description field



MGUSB-3
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0 /
USB A-B 2.0 single socket mechanism



MGUSBBO-3
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0, bez pola opisowego /
USB A-B 2.0 single socket mechanism, without description field



MGM-1P
Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu (standard Keystone) /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone standard)

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 225. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 225.

Symbol produktu, nr. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:

7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

7 Srebrny met. /
Silver met.

Biały /
White

11 Graftowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Graftowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łosośowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue



MGMBO-1P

Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu (standard Keystone), bez pola opisowego /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone standard), without description field

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 225. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 225.



MGM-2P

Mechanizm gniazda multimedialnego podwójnego bez modułu (standard Keystone) /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone standard)

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 225. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 225.



MGMBO-2P

Mechanizm gniazda multimedialnego podwójnego bez modułu (standard Keystone), bez pola opisowego /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone standard), without description field

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 225. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 225.

>> Regulatory oświetlenia / Dimmers

IP 20, 50Hz



MRO-1

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-obrotowego /
Electronic dimmer push-rotary mechanism



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

MRO-2

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-obrotowego do lamp LED /
Electronic dimmer push-rotary mechanism for LED lamps



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Podłączenie dwóch regulatorów oświetlenia w układzie schodowym grozi uszkodzeniem regulatorów. W przypadku regulacji poziomu świecenia kilku źródeł światła, zaleca się zastosowanie takich samych mocy i typów żarówek. /
Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators. In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types shall be used.



MRO-3 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm elektronicznego regulatora oświetlenia przyciskowo-obrotowego do współpracy z zasilaczami sterowanymi napięciem 1-10 V /
Electronic dimmer push-rotary mechanism for use with 1-10V voltage-controlled power supply unit



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Podłączenie dwóch regulatorów oświetlenia w układzie schodowym grozi uszkodzeniem regulatorów. W przypadku regulacji poziomu świecenia kilku źródeł światła, zaleca się zastosowanie takich samych mocy i typów żarówek. /
Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators. In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb types shall be used.

Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /

Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

>> Regulatory temperatury / Temperature controllers



MRT-1

Mechanizm elektronicznego regulatora temperatury z czujnikiem podpodłogowym /
Electronic temperature controller mechanism with underfloor sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

MRT-2

Mechanizm elektronicznego regulatora temperatury z czujnikiem powietrznym /
Electronic temperature controller mechanism with air sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code



MRT-3.1 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury (podświetlenie białe) /
Universal electronic weekly temperature controller mechanism (white backlight)

MRT-3.2 NOWOŚĆ / NEW

Mechanizm uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury (podświetlenie niebieskie) /
Universal electronic weekly temperature controller mechanism (blue backlight)

Uwaga! Regulator jest uniwersalny tj. może pracować w trybie jako regulator temperatury pomieszczenia, regulator ogrzewania podłogowego lub regulator temperatury pomieszczenia z ogranicznikiem. Dla trybu ogrzewania podłogowego konieczny jest zakup sondy (SO-1). Regulator posiada funkcję pilota (demonutowany panel przedni/nastawczy regulatora), umożliwia to konfigurację urządzenia w komfortowych warunkach, poza miejscem montażu regulatora. Menu w językach: angielski, rosyjski, francuski, węgierski, czeski, polski (domyślny). /

Note! The thermostat is universal, i.e. it can be used as a room thermostat, a floor heating thermostat, or a room thermostat with a limiter. For underfloor heating, it is necessary to purchase a probe (SO-1). The thermostat has a remote control function (detachable front panel of the regulator); this allows the user to configure the device in comfortable conditions, away from where the device is installed. The menu is available in the following languages English, Russian, French, Hungarian, Czech, and Polish (default).



Instrukcja produktów -
zeskanuj kod QR



Instruction of products -
scan QR code



SO-1 NOWOŚĆ / NEW

Sonda do uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury (4m) /
Probe for universal electric weekly temperature controller (4m)

Uwaga! Sonda kompatybilna wyłącznie z MRT-3.1 oraz MRT-3.2. Sondę należy zastosować w przypadku trybu ogrzewania podłogowego. /
Note! The probe is only compatible with MRT-3.1 and MRT-3.2. The probe must be used in floor heating mode.

Ramki uniwersalne oraz mechanizmy gniazd i łączników sprzedawane osobno. /
Universal frames, switches and sockets mechanisms are sold separately.

MINI

Symbol produktu, nr. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:

7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

7 Srebrny met. /
Silver met.

11 Grafitowy /
Graphite

12 Czarny mat /
Matt black

25 Biały mat /
Matt white

27 Szary mat /
Matt grey

28 Grafitowy mat /
Matt graphite

29 Złoty /
Gold

NOWOŚĆ / NEW

60 Taupe /
Taupe

61 Szałwiowy /
Sage

62 Łososiowy /
Salmon

63 Terakota /
Terracotta

64 Navy blue /
Navy blue

>> Czujnik ruchu / Motion sensor

IP 20 230V~ 50Hz 3200W



MCR-1

Mechanizm elektronicznego czujnika ruchu /
Electronic motion sensor mechanism

Uwaga! Mechanizm elektronicznego czujnika ruchu MINI można stosować z dowolnym rodzajem oświetlenia, również z oświetleniem LED. /
Note! MINI electronic motion sensor mechanism can be used with any type of lighting, including LED.



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

>> Sterowniki roletowe / Blind switches

IP 20 230V~ 50Hz max 150W



MSR-1

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control)

MSR-2

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne i pilotem) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control and remote control)

MSR-3

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne i pilotem, sterowanie strefą) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote control, zone control)

MSR-3A

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne i pilotem, sterowanie strefą, dodatkowy przycisk) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote control, zone control, central/additional button)

MSR-4

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (sterowanie lokalne, strefą, podstrefą i pilotem) /
Electronic control roller shutter mechanism (local control, remote control, zone control and local control of sub-zone)

MSR-5

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (przycisk strefowy) /
Electronic control roller shutter mechanism (zone button function)

MSR-6

Mechanizm elektronicznego sterownika roletowego (przycisk centralny/dodatkowy) /
Electronic control roller shutter mechanism (central/additional button)



Instrukcja produktów -
zeskanuj kod QR



Instruction of products -
scan QR code

>> Wypusty kablowe / Cable outputs

IP 20



MWPK

Mechanizm wypustu kablowego /
Cable output mechanism

Uwaga! Średnica przyłączanego przewodu: dla mocowania jednego przewodu 2,5-10 mm, dla mocowania dwóch przewodów 2,5-8 mm. /
Note! The diameter of the connected cable: for mounting one cable 2.5-10 mm, for mounting two cables 2.5-8 mm.

>> Puszki montażowe / Mounting boxes



DPU-1

Puszka natynkowa pojedyncza, składana DECO, MINI /
Single surface mounted box, „C” element

Uwaga! Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO, oraz z ramkami kwadratowymi serii MINI. /
Products in compatible only with universal plastic frames of the DECO series and square frames of the MINI series.



DPU-2

Moduł rozszerzający puszkę natynkową pojedynczą, składaną, do ramek wielokrotnych DECO, MINI /
Single surface mounted box for multiple frames, „H” module

Uwaga! Produkt jest kompatybilny tylko z ramkami uniwersalnymi z tworzywa DECO oraz z ramkami kwadratowymi serii MINI. /
Note! Products in compatible only with universal plastic frames of the DECO series and square frames of the MINI series.

>> Produkty uzupełniające / Complementary products



MAS-1

Adapter mocujący Somfy Smooove io/RTS /
Somfy Smooove io/RTS mounting adapter

Uwaga! Adapter pasuje tylko do nadajników bezprzewodowych io/RTS. Nie jest kompatybilny z łącznikami przewodowymi serii Smooove. Produkt dostępny we wszystkich kolorach mechanizmów oraz w kolorach 40-51 (s. 98). /
Note! The adapter only fits wireless io/RTS transmitters. It is not compatible with Smooove series wire connectors. The product is available in all colours of mechanisms and colours no.: 40-51 (page 98).



MRPZ

Ramka pośrednia z zaślepką /
The intermediate frame with frame stopper

Uwaga! Produkt do zastosowania w ramach uniwersalnych MINI, wymaga kostki montażowej KM sprzedawanej osobno. /
Note! The product intended for universal MINI frames - requires the KM mounting cube (sold separately).



MRP-1

Ramka pośrednia /
The intermediate frame

Uwaga! Produkt dostępny we wszystkich kolorach ramek uniwersalnych z tworzywa oraz w kolorach 40-51 (s. 98). /
Note! The product is available in all colours of universal plastic frames and colours no.: 40-51 (page: 98).



MRPB-1s

Ramka pośrednia do gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO /
Intermediate frame for splash proof socket with earth SCHUKO mechanism

Uwaga! Produkt dostępny we wszystkich kolorach ramek uniwersalnych z tworzywa oraz w kolorach 40-51 (s. 98). Produkt nie występuje w kolorze biały mat (25) oraz taupe (60). /
Note! The product is available in all colours of universal plastic frames and colour no.: 40-51 (page: 98). Product isn't available in white matt (25) and taupe (60) colours.

Symbol produktu, np. 7MWP-1: /
Symbol, e.g. 7MWP-1:
7 MWP-1
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
7 Srebrny met. / Silver met.
11 Grafitowy / Graphite

12 Czarny mat / Matt black
25 Biały mat / Matt white
27 Szary mat / Matt grey
28 Grafitowy mat / Matt graphite
29 Złoty / Gold
NOWOŚĆ / NEW
60 Taupe / Taupe
61 Szałwiowy / Sage
62 Łosośowy / Salmon
63 Terakota / Terracotta
64 Navy blue / Navy blue



MRP-2

Ramka pośrednia do gniazd podwójnych /
The intermediate frame for double socket mechanisms

Uwaga! Produkt kompatybilny z mechanizmami gniazd podwójnych typu MGPR-2, MGPR-2p, MGPR-2z i MGPR-2zp (s. 112-113). Produkt dostępny we wszystkich kolorach ramek uniwersalnych z tworzywa oraz w kolorach 40-51 (s. 98). /
Note! The product is compatible with double socket mechanisms: MGPR-2, MGPR-2p, MGPR-2z, MGPR-2zp type (pages: 112-113). The product is available in all colours of universal plastic frames and colours no.: 40-51 (page: 98).



MRP-3 NOWOŚĆ / NEW

Ramka pośrednia do uniwersalnego elektronicznego tygodniowego regulatora temperatury /
The intermediate frame for universal electronic weekly temperature controller

Uwaga! Produkt kompatybilny z mechanizmami uniwersalnych elektronicznych tygodniowych regulatorów temperatury MRT-3.1 oraz MRT-3.2. Produkt dostępny we wszystkich kolorach mechanizmów oraz w kolorach 40-51 (s. 98). /
Note! The product is compatible with universal electronic weekly controller mechanisms MRT-3.1. and MRT-3.2. The product is available in all colours of mechanisms and colours no.: 40-51 (page: 98).



MKLH-1

Klawisz do łączników (sitodruk IP 44) /
Push button for switches IP 44

Uwaga! Klawisz do łączników typu: MWP-1, MWP-3, MWP-3.1, MWP-4.1, MWP-4, MWP-5, MWP-6, MWP-6.1, MWP-9. /
Note! Push button for MWP-1, MWP-3, MWP-3.1, MWP-4.1, MWP-4, MWP-5, MWP-6, MWP-6.1, MWP-9 switches.



MKLH-2

Komplet klawiszy do łączników (sitodruk IP 44) /
Push buttons set for switches IP 44

Uwaga! Komplet 2 klawiszy do łączników typu: MWP-10.1, MWP-10.11, MWP-10.2, MWP-10.21, MWP-33, MWP-33.1, MWP-44.1, MWP-44.2. /
Note! 2 push buttons set for MWP-10.1, MWP-10.11, MWP-10.2, MWP-10.21, MWP-33, MWP-33.1, MWP-44.1, MWP-44.2 switches.



DKL-1

Klawisz pojedynczy do łączników /
Single key for switches



DKL-2

Klawisze podwójne do łączników (komplet dwóch sztuk) /
Double keys for switches (2-piece set)



KM

Kostka montażowa /
Mounting cube

Uwaga! Kostkę montażową stosuje się do montażu ramki pośredniej z zaślepką w ramce pojedynczej lub w szczególnych konfiguracjach. /
Note! Mounting cube is used for the intermediate frame with frame stopper assembly in a single frame or in special configurations.



KL

Kondensator do świetlówek energooszczędnych i LED /
Condenser for energy saving lamps and LED

Uwaga! Kondensator do świetlówek energooszczędnych i źródeł światła LED, który likwiduje zjawisko migania oświetlenia, występujące w stanie wyłączonym w instalacji z łącznikiem podświetlanym (L). W zależności od typu, modelu i producenta źródła światła, może zaistnieć konieczność zastosowania drugiego kondensatora. Drugi kondensator podłączamy tak samo jak pierwszy. /
Note! Condenser for energy saving lamps and LED lamps. KL condenser eliminates flashing of energy saving fluorescent lamp of illumination of LED lighting that can occur while being switched off in installation with illumination switch (L). Depending on the type, model and manufacturer of the light source, the second capacitor may be needed. Connect the second capacitor in the same way as the first one.



U-1

Uszczelniając (IP 44) do łączników /
Sealant (IP 44) for switches

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1 oraz ze wszystkimi łącznikami w stylu amerykańskim. /
Note! Do not use the following types of switches: MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1 and with all switches in American style.



Moduł podświetlający żarowy do łączników /
Incandescent light module for switches

L-1

biały / white

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-44.2, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1, MWP-33, MWP-33.1, MWP-10.2, MWP-10.21, MWPUS-8, MWPUS-44.2, MWPUS-33, MWPUS-33.1, MWPUS-10.2, MWPUS-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-44.2, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1, MWP-33, MWP-33.1, MWP-10.2, MWP-10.21, MWPUS-8, MWPUS-44.2, MWPUS-33, MWPUS-33.1, MWPUS-10.2, MWPUS-10.21.



Moduł podświetlający LED do łączników /
Light module LED for switches

L-2

biały / white

2L-2

zielony / green

3L-2

niebieski / blue

17L-2

czerwony / red

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-44.2, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1, MWP-33, MWP-33.1, MWP-10.2, MWP-10.21, MWPUS-8, MWPUS-44.2, MWPUS-33, MWPUS-33.1, MWPUS-10.2, MWPUS-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: MWP-7, MWP-8, MWP-8.1, MWP-44.2, MWP-66, MWP-66.1, MWP-88, MWP-88.1, MWP-33, MWP-33.1, MWP-10.2, MWP-10.21, MWPUS-8, MWPUS-44.2, MWPUS-33, MWPUS-33.1, MWPUS-10.2, MWPUS-10.21.

Flexi

WYJĄTKOWE POŁĄCZENIE

{ exceptional connection }

Produkty serii FLEXI dają nieograniczone możliwości łączenia dowolnych mechanizmów w układy wieloramkowe w pionie lub w poziomie, bez konieczności kupowania ramek wielokrotnych. Prosty sposób łączenia modułów, pomysłowy kształt zewnętrzny, bogata gama kolorystyczna od bieli, beżu poprzez kolory metalizowane, spełniają oczekiwania osób poszukujących w osprzęcie piękna i funkcjonalności.

FLEXI products have unlimited possibilities to incorporate the mechanisms into multiframe systems vertically or horizontally, without the necessity of buying multiframe. Simple way of assembling modules, ingenious external shape, wide spectrum of colours from white, beige to metallized ones, satisfy client's needs of beautiful and functional electrical installation equipment.

>> Seria podtynkowa / Flush-mounted



>> Nieograniczone możliwości łączenia dowolnych mechanizmów w układy wieloramkowe / Unlimited possibilities of joining mechanisms into multi-frame systems

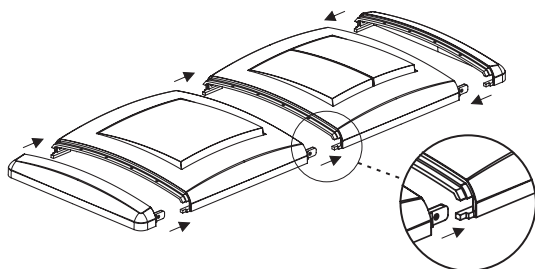


Seria FLEXI składa się z różnych kategorii produktów od podstawowych łączników do skomplikowanej elektroniki. Mechanizmy spełniają ponad 80 różnych funkcji w zależności od potrzeb. /

The FLEXI series consists of different product categories ranging from basic switches to sophisticated electronics. The mechanisms perform more than 80 different functions according to your needs.

>> Proste składanie ramek ze sobą / Simple assembly of frames

Ramki należy składać bez mechanizmów. /
Frames should be assembled without mechanisms.



>> Sposób oznaczania produktów FLEXI / Marking of FLEXI products

1

nr koloru (beżowy) /
colour no. (beige)

FWP-1

Symbol produktu (łącznik jednobiegunowy) /
Symbol of product (single pole switch)

11

nr koloru (grafitowy) /
colour no. (graphite)

FGP-1z

Symbol produktu (gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z) /
Symbol of product (single socket with earth 2P+Z)

>> Kolorystyka serii FLEXI / Colours of FLEXI series



FWP-1
biały /
white



1FWP-1
beżowy /
beige



7FWP-1
srebrny metalik /
silver metallic



8FWP-1
złoty metalik /
gold metallic



9FWP-1
brązowy metalik /
brown metallic



11FWP-1
grafitowy /
graphite

Dodatkowo w sprzedaży są również boki ramek FRB dostępne w pełnej kolorystyce serii FLEXI. /

Side FRB frames are also available in full spectrum of colours.



System ramkowy z możliwością układu pionowego lub poziomego. /
Frame system with vertical or horizontal assembly possible.



11FWP-1
Układ poziomy /
Horizontal assembly



11FWP-1
Układ pionowy /
Vertical assembly



2 x 11FWP-1
Układ pionowy /
Vertical assembly

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:
1 FWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów /
Colours of products:
Biały / White 1 Beżowy / Beige 7 Srebrny met. / Silver met.
8 Złoty met. / Gold met. 9 Brązowy met. / Brown met. 11 Grafitowy / Graphite

>> Łączniki /
Switches

IP 20 / IP 44



FWP-1
Łącznik jednobiegunowy /
Single pole switch



FWP-3
Łącznik schodowy /
Two-way switch



FWP-3.1
Łącznik schodowy (jeden klawisz bez piktogramu) /
Two-way switch (single push button without pictogram)



FWP-4
Łącznik zwirny „dzwonek” /
Single push button „bell”



FWP-4.1
Łącznik zwirny, jednobiegunowy (jeden klawisz bez piktogramu) /
Single push button (single push button without pictogram)



FWP-5
Łącznik zwirny „światło” /
Single push button „light”



FWP-6
Łącznik krzyżowy /
Intermediate switch

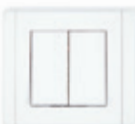
Łączniki serii FLEXI występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44) w tym celu należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniaacz U-1 oraz ramkę FRH. Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany z ramką. / FLEXI switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 and frame FRH should be bought. Screw terminals. Product is sold with a frame.



FWP-6.1
Łącznik krzyżowy (jeden klawisz bez piktogramu) /
Intermediate switch (single push button without pictogram)



FWP-9
Łącznik dwubiegunowy /
Double pole switch



FWP-2
Łącznik świecznikowy /
Two-circuit switch



FWP-44.1
Łącznik zwirny, świecznikowy (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Two-circuit push button (double push button without pictograms, common power supply)



FWP-44.2
Łącznik zwirny, dwubiegunowy (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Double push button switch (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem FWP-44.2. /
Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with FWP-44.2 switch.



FWP-10.1
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym (wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch (common power supply)



FWP-10.2
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym (osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch (separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem FWP-10.2. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with FWP-10.2 switch.

Łączniki serii FLEXI występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44) w tym celu należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniaacz U-1 oraz ramkę FRH. Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany z ramką. / FLEXI switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 and frame FRH should be bought. Screw terminals. Product is sold with a frame.

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:
1 FWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów /
Colours of products:
Biały / White 1 Beżowy / Beige 7 Srebrny met. / Silver met.
8 Złoty met. / Gold met. 9 Brązowy met. / Brown met. 11 Grafitowy / Graphite



FWP-10.11
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch (double push button without pictograms, common power supply)
FWP-10.21
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Single pole with two-way switch (double push button without pictograms, separate power supply)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) z łącznikiem FWP-10.21. /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used with FWP-10.21 switch.



FWP-33
Łącznik podwójny schodowy /
Double two-way switch
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



FWP-33.1
Łącznik podwójny schodowy (dwa klawisze bez piktogramów) /
Double two-way switch (double push button without pictograms)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) can't be used.



FWP-8
Łącznik zwierny żaluzjowy /
Roller blind push button switch
FWP-88
Łącznik żaluzjowy z podtrzymaniem /
Roller blind switch with mechanical lock
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



FWP-8.1
Łącznik zwierny żaluzjowy (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind push button switch (double push button without pictograms)
FWP-88.1
Łącznik żaluzjowy z podtrzymaniem (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind switch with mechanical lock (double push button without pictograms)
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.



FWP-7
Łącznik potrójny /
Triple switch
Uwaga! Brak możliwości zastosowania modułu podświetlającego (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) i uszczelniacza (U-1). /
Note! Light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2) and sealant (U-1) can't be used.

Łączniki serii FLEXI występują również w wersji podświetlanej i hermetycznej (IP 44) w tym celu należy zakupić moduł podświetlający (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), uszczelniacz U-1 oraz ramkę FRH. Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany z ramką. /
FLEXI switches are also available with illumination and hermetic type (IP 44), light module (L-1, L-2, 2L-2, 3L-2, 17L-2), sealant U-1 and frame FRH should be bought. Screw terminals. Product is sold with a frame.

>> Gniazda pojedyncze /
Single sockets IP 20 16A 250V~



FGP-1
Gniazdo pojedyncze bez uziemienia 2P (bez przesłon torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth (without increased contact protection/shutter)
FGP-1p
Gniazdo pojedyncze bez uziemienia 2P (przesłony torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth (with increased contact protection/shutter)



FGP-1z
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (bez przesłon torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (without increased contact protection/shutter)
FGP-1zp
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (with increased contact protection/shutter)



FGP-1sp
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem SCHUKO (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z SCHUKO earth (with increased contact protection/shutter)

>> Gniazda bryzgoszczelne /
Splash proof sockets IP 44 16A 250V~



FGPB-1zdp
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



FGPB-1sdp
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



FGPB-1zp
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

FGPB-1sp
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth (white cover, with increased contact protection/shutter)
Uwaga! Gniazdo FGPB-1zp i FGPB-1sp występuje wyłącznie w kolorze białym i beżowym. /
Note! Splash proof socket FGPB-1zp and FGPB-1sp are available in white and beige colour.

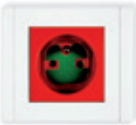
Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany z ramką. / Screw terminals. Product is sold with a frame.

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:
1 FWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów /
Colours of products:
Biały /
White
1 Beżowy /
Beige
7 Srebrny met. /
Silver met.
8 Złoty met. /
Gold met.
9 Brązowy met. /
Brown met.
11 Grafitowy /
Graphite

>> Gniazda DATA z kluczem /
DATA single sockets

IP 20 16A 250V~



FGZK
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z DATA z kluczem /
DATA single socket with the 2P+Z DATA earth, with key

>> Gniazda podwójne /
Double sockets

IP 20 16A 250V~



FGP-2p
Gniazdo podwójne bez uziemienia 2x2P (przesłony torów
prądowych) /
Double socket without the 2x2P earth (with increased contact
protection/shutter)



FGP-2zp
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów
prądowych) /
Double socket with the 2x2P earth (with increased contact
protection/shutter)

>> Ładowarki /
Chargers



FCUSB-1
Ładowarka USB pojedyncza, USB A, 5W max., 5V, 1A /
Single USB charger, USB A, 5W max., 5V, 1A



FCUSB-3
Ładowarka USB pojedyncza, USB A, 10W max. 5V, 2A /
Single USB charger, USB A, 10W max. 5V, 2A
Uwaga! Mechanizm ładowarki USB z zasilaniem w stanie spoczynku pobiera moc
mniejszą niż 0,2W. /
Note! USB charger mechanism with idle power supply consumes less than 0,2W.

>> Gniazda abonенckie RTV i RTV-SAT /
Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets

IP 20



FG2K
Gniazdo abonенckie RTV końcowego 2 dB /
Radio/TV final the 2 dB socket

FG6K
Gniazdo abonенckie RTV końcowe w szeregu gniazd przelotowych
6 dB /
Radio/TV final the 6 dB socket (in series of through sockets)



FG9P
Gniazdo abonенckie RTV przelotowe 9 dB /
Radio/TV through the 9 dB socket

FG12P
Gniazdo abonенckie RTV przelotowe 12 dB /
Radio/TV through the 12 dB socket

FG15P
Gniazdo abonенckie RTV przelotowe 15 dB /
Radio/TV through the 15 dB socket



FGS
Gniazdo abonенckie RTV-SAT końcowe 1,5 dB /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket

FGM
Gniazdo abonенckie RTV-SAT końcowe multimedialne (Internet) /
Radio/TV/SAT multimedia socket (Internet)



FGSN
Gniazdo abonенckie 2 wyjścia SAT + TV /
TV/SAT with two satellite inputs socket



FGSP
Gniazdo abonенckie RTV-SAT przelotowe 10 dB /
Radio/TV/SAT through the 10 dB socket

FGST
Gniazdo abonенckie RTV-SAT końcowe (2 wejścia antenowe) /
Radio/TV/SAT final socket (two antenna inputs)



FG MU
Gniazdo multimedialne 3F DATA (UPC) /
3F DATA (UPC) multimedia socket

FG MV
Gniazdo multimedialne 3F DATA (Vectra) /
3F DATA (VECTRA) multimedia socket

>> Gniazda antenowe TV i SAT /
Antenna sockets TV and SAT

IP 20



FGTV-1
Gniazdo antenowe pojedyncze TV /
Single antenna TV socket



FGF-1
Gniazdo antenowe pojedyncze typu F (SAT) niklowane /
Single antenna F type socket (SAT) - nickel

FGF-1.1
Gniazdo antenowe pojedyncze typu F (SAT) pozłacane /
Single antenna F type socket (SAT) - gold-plated



FGF-2
Gniazdo antenowe podwójne typu F (SAT) niklowane /
Double antenna F type socket (SAT) - nickel

FGF-2.1
Gniazdo antenowe podwójne typu F (SAT) pozłacane /
Double antenna F type socket (SAT) - gold-plated

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:

1

FWP-4

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.



FGFK-1

Gniazdo antenowe poj. typu F (SAT) + gniazdo komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

FGFK-3

Gniazdo antenowe poj. typu F (SAT) + gniazdo komp. poj. 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowe /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket 1xRJ45, cat. 6, 8-contact

FGFK-5

Gniazdo antenowe poj. typu F (SAT) + gniazdo komp. poj. 1xRJ45, kat. 6, ekranowane, 8-stykowe /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

>> Gniazda telefoniczne i komputerowe / Telephone and computer sockets

IP 20



FGT-1

Gniazdo telefoniczne pojedyncze 1xRJ11, 4-stykowe, beznarzędziowe /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact, tool-less



FGT-2

Gniazdo telefoniczne podwójne 2xRJ11, 4-stykowe, beznarzędziowe /
Double telephone socket 2xRJ11, 4-contact, tool-less



FGK-1

Gniazdo komputerowe pojedyncze 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Single computer socket 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact

FGK-1e

Gniazdo komputerowe pojedyncze 1xRJ45, kat. 5e, ekranowane, 8-stykowe /
Single computer socket 1xRJ45, cat. 5e, screened, 8-contact

FGK-3

Gniazdo komputerowe pojedyncze 1xRJ45, kat. 6, 8-stykowe /
Single computer socket 1xRJ45, cat. 6, 8-contact

FGK-5

Gniazdo komputerowe pojedyncze 1xRJ45, kat. 6, ekranowane, 8-stykowe /
Single computer socket 1xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact



FGK-2

Gniazdo komputerowe podwójne 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Double computer socket 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact

FGK-4

Gniazdo komputerowe podwójne 2xRJ45, kat. 6, 8-stykowe /
Double computer socket 2xRJ45, cat. 6, 8-contact

FGK-6

Gniazdo komputerowe podwójne 2xRJ45, kat. 6, ekranowane, 8-stykowe /
Double computer socket 2xRJ45, cat. 6, screened, 8-contact

Kolorystyka produktów /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

7 Srebrny met. /
Silver met.

8 Złoty met. /
Gold met.

9 Brązowy met. /
Brown met.

11 Grafitowy /
Graphite



FGTK

Gniazdo telefoniczne pojedyncze 1xRJ11, 4-stykowe + komputerowe pojedyncze 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowe, beznarzędziowe /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact + single computer socket 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact, tool-less

>> Gniazda multimedialne / Multimedia sockets

IP 20



FGG-1

Gniazdo głośnikowe pojedyncze (2,5 mm²) /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²)



FGG-2

Gniazdo głośnikowe podwójne (2,5 mm²) /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²)



FGG-3

Gniazdo głośnikowe pojedyncze (typu banan – czerwony i czarny, pozłacane, 4 mm², do lutowania) /
Single loudspeaker socket (banana type – red and black, gold-plated, 4 mm², soldering)



FGG-4

Gniazdo głośnikowe pojedyncze (typu banan – czerwony i czarny, pozłacane, 4 mm², skręcane) /
Single loudspeaker socket (banana type – red and black, gold-plated, 4 mm², twisted)



FGBNC-1

Gniazdo pojedyncze BNC /
BNC single socket



FGRCA-1

Gniazdo pojedyncze RCA (typu cinch – żółty, pozłacane) /
RCA single socket (cinch type – yellow, gold-plated)



FGRCA-2

Gniazdo podwójne RCA (typu cinch – biały i czerwony, pozłacane) /
RCA double socket (cinch type – white and red, gold-plated)



FHDMI-1

Gniazdo pojedyncze HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 single socket

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:

1 FWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.



FHDMI-2
Gniazdo podwójne HDMI 2.0, 4K /
4K HDMI 2.0 double socket



FGHK
Gniazdo pojedyncze HDMI 2.0, 4K + gniazdo komp. poj. 1xRJ45,
kat. 5e, 8-stykowe /
4K HDMI 2.0 single socket + single computer socket 1xRJ45, cat.
5e, 8-contact



FGUSB-1
Gniazdo pojedyncze USB A-A 2.0 /
USB A-A 2.0 single socket



FGUSB-2
Gniazdo podwójne 2xUSB A-A 2.0 /
2xUSB A-A 2.0 double socket



FGUSB-3
Gniazdo pojedyncze USB A-B 2.0 /
USB A-B 2.0 single socket



FGM-1P
Gniazdo multimedialne pojedyncze bez modułu (standard
Keystone) /
Single multimedia socket without module (Keystone standard)

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki
montażowej znajdziesz na s. 225. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting
cube you can find on p. 225.



FGM-2P
Gniazdo multimedialne podwójne bez modułu (standard
Keystone) /
Double multimedia socket without module (Keystone standard)
Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki
montażowej znajdziesz na s. 225. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting
cube you can find on p. 225.

Kolorystyka produktów /
Colours of products:

8 Złoty met. / Gold met. 9 Brązowy met. / Brown met. 11 Grafitowy / Graphite

Biały / White

1 Beżowy / Beige

7 Srebrny met. / Silver met.

>> Sterowniki roletowe / Blind switches

IP 20, 230V~ 50Hz; max 150W



FSR-1
Elektroniczny sterownik roletowy (sterowanie lokalne) /
Electronic control roller shutter (local control)

FSR-2
Elektroniczny sterownik roletowy (sterowanie lokalne i pilotem) /
Electronic control roller shutter (local control and remote control)

FSR-3
Elektroniczny sterownik roletowy (sterowanie lokalne i pilotem,
sterowanie strefą) /
Electronic control roller shutter (local control, remote control, zone
control)

FSR-3A
Elektroniczny sterownik roletowy (sterowanie lokalne i pilotem,
sterowanie strefą, dodatkowy przycisk) /
Electronic control roller shutter (local control, remote control, zone
control, central/additional button)

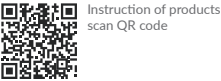
FSR-4
Elektroniczny sterownik roletowy (sterowanie lokalne, strefą,
podstrefą i pilotem) /
Electronic control roller shutter (local control, remote control, zone
control and local control of sub-zone)

FSR-5
Elektroniczny sterownik roletowy (przycisk strefowy) /
Electronic control roller shutter (zone button function)

FSR-6
Elektroniczny sterownik roletowy (przycisk centralny/dodatkowy) /
Electronic control roller shutter (central/additional button)



Instrukcja produktów -
zeskanuj kod QR



Instruction of products -
scan QR code

>> Regulatory oświetlenia / Dimmers

IP 20 230V~ 50Hz



FRO-1
Elektroniczny regulator oświetlenia przyciskowo-obrotowy /
Electronic dimmer push-rotary



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

FRO-2
Elektroniczny regulator oświetlenia przyciskowo-obrotowy
do lamp LED /
Electronic dimmer push-rotary for LED lamps



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

Uwaga! Podłączenie dwóch regulatorów oświetlenia w układzie schodowym
grozi uszkodzeniem regulatorów. W przypadku regulacji poziomu świecenia kilku
źródeł światła, zaleca się zastosowanie takich samych mocy i typów żarówek. /
Note! Connecting two regulators in a two-way system may damage regulators.
In case of light adjustment of several light source, the same powers and bulb
types shall be used.

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:

1 FWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów /
Colours of products:

8 Złoty met. / Gold met. 9 Brązowy met. / Brown met. 11 Grafitowy / Graphite
1 Biały / White 1 Beżowy / Beige 7 Srebrny met. / Silver met.

>> Regulatory temperatury /
Temperature controllers

IP 20 230V~ 50Hz 3200W



FRT-1
Elektroniczny regulator temperatury z czujnikiem podpodłogowym /
Electronic temperature controller with underfloor sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

FRT-2
Elektroniczny regulator temperatury z czujnikiem powietrznym /
Electronic temperature regulator with air sensor



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

>> Czujnik ruchu /
Motion sensor

IP 20 230V~ 50Hz 3200W



FCR-1
Elektroniczny czujnik ruchu /
Electronic motion sensor

Uwaga! Elektroniczny czujnik ruchu FLEXI można stosować z dowolnym
rodzajem oświetlenia, również z oświetleniem LED. /
Note! Flexi electronic motion sensor can be used with any type of lighting,
including LED.



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

>> Wypusty kablowe /
Cable outputs

IP 20



FWPK
Wypust kablowy /
Cable output

Uwaga! Średnica przyłączonego przewodu: dla mocowania jednego przewodu
2,5-10 mm, dla mocowania dwóch przewodów 2,5-8 mm. /
Note! The diameter of the connected cable: for mounting one cable 2.5-10 mm,
for mounting two cables 2.5-8 mm.

>> Produkty uzupełniające /
Complementary products



DKL-1
Klawisz pojedynczy do łączników /
Single key for switches



DKL-2
Klawisze podwójne do łączników (komplet dwóch sztuk) /
Double keys for switches (2-piece set)



FR-1
Kompletna ramka uniwersalna pojedyncza /
Complete universal frame 1-gang



FRH
Ramka zewnętrzna do łączników IP 44 /
Frame for FLEXI series switches IP 44



FRB
Boki do ramki zewnętrznej (komplet 2 sztuk) /
The sides of the frame (set of 2 pieces)



DZA
Zaślepka do ramki /
Frame stopper

Uwaga! W przypadku ramki zewnętrznej pojedynczej lub w szczególnych
konfiguracjach należy dokupić kostkę montażową (symbol KM). /
Note! In the case of single outer frame or specific configurations a mounting
cube (KM symbol).



KM
Kostka montażowa /
Mounting cube

Uwaga! Kostkę montażową stosuje się do montażu zaślepki w ramce
pojedynczej lub w szczególnych konfiguracjach. /
Note! Mounting cube is used for frame stopper assembly in a single frame or
in special configurations.

Symbol produktu, np. 1FWP-4: /
Symbol, e.g. 1FWP-4:
1 FWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów /
Colours of products:
Biały /
White
1 Beżowy /
Beige
7 Srebrny met. /
Silver met.
8 Złoty met. /
Gold met.
9 Brązowy met. /
Brown met.
11 Grafitowy /
Graphite



KL
Kondensator do świetlówek energooszczędnych i LED /
Condenser for energy saving lamps and LED

Uwaga! Kondensator do świetlówek energooszczędnych i źródeł światła LED, który likwiduje zjawisko migania oświetlenia, występujące w stanie wyłączonym w instalacji z łącznikiem podświetlanym (L). W zależności od typu, modelu i producenta źródła światła, może zaistnieć konieczność zastosowania drugiego kondensatora. Drugi kondensator podłączamy tak samo jak pierwszy. /
Note! Condenser for energy saving fluorescent lamp of illumination of LED lighting that can occur while being switched off in instalation with illumination switch (L). Depending on the type, model and manufacturer of the light source, the second capacitor may be needed. Connect the second capacitor in the same way as the first one.



U-1
Uszczelniaacz (IP 44) do łączników /
Sealant (IP 44) for switches

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: FWP-7, FWP-8, FWP-8.1, FWP-88, FWP-88.1. /
Note! Do not use with the following types of switches: FWP-7, FWP-8, FWP-8.1, FWP-88, FWP-88.1.



L-1
Moduł podświetlający żarowy do łączników /
Incadescent light module for switches

☐ biały / white

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: FWP-7, FWP-8, FWP-8.1, FWP-44.2, FWP-88, FWP-88.1, FWP-33, FWP-33.1, FWP-10.2, FWP-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: FWP-7, FWP-8, FWP-8.1, FWP-44.2, FWP-88, FWP-88.1, FWP-33, FWP-33.1, FWP-10.2, FWP-10.21.



L-2
Moduł podświetlający LED do łączników /
Light module LED for switches

☐ biały / white

☒ zielony / green

☒ niebieski / blue

☒ czerwony / red

Uwaga! Nie stosować z łącznikami typu: FWP-7, FWP-8, FWP-8.1, FWP-44.2, FWP-88, FWP-88.1, FWP-33, FWP-33.1, FWP-10.2, FWP-10.21. /
Note! Do not use with the following types of switches: FWP-7, FWP-8, FWP-8.1, FWP-44.2, FWP-88, FWP-88.1, FWP-33, FWP-33.1, FWP-10.2, FWP-10.21.



TREND

NIEZAWODNA KLASYKA

{ reliable classic }

Produkty serii TREND to delikatny kształt w bardzo bogatej paletce kolorystycznej. Ogromną zaletą serii jest możliwość komponowania mechanizmów w układach wieloramkowych. Zastosowanie ramek wielokrotnych umożliwia montaż do pięciu elementów w pionie lub poziomie.

TREND products are of delicate shape and very wide spectrum of colours. The advantage of the line is a possibility to incorporate the mechanisms into multiframe systems. Usage of multiple frames makes it possible to assemble up to five elements vertically or horizontally.

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown

5 Srebrny /
Silver

6 Złoty /
Gold

7 Srebrny metalik /
Silver metallic

8 Złoty metalik /
Gold metallic

9 Brązowy metalik /
Brown metallic

11 Grafitowy /
Graphite

>> Sposób sprzedawania produktów / Way of selling products



kompletny
produkt /
complete
product

=



mechanizm
z blachą centralną /
mechanism with
central sheet

+



ramka /
frame

>> Sposób oznaczania produktów TREND / Marking of TREND products

1

nr koloru (beżowy) /
colour no. (beige)

WP-1

Symbol produktu (mechanizm łącznika
jedenbiegunowego) /
Symbol of product (single pole switch
mechanism)

>> Kolorystyka serii TREND / Colours of TREND series



WP-1 + RH-1
biały /
white



1WP-1 + 1RH-1
beżowy /
beige



4WP-1 + 4RH-1
brązowy /
brown



5WP-1 + 5RH-1
srebrny /
silver



6WP-1 + 6RH-1
złoty /
gold



7WP-1 + 7RH-1
srebrny metalik /
silver metallic



8WP-1 + 8RH-1
złoty metalik /
gold metallic



9WP-1 + 9RH-1
brązowy metalik /
brown metallic



11WP-1 + 11RH-1
grafitowy /
graphite

>> Ramki poziome / Horizontal frames

IP 20



RH-1
Ramka pojedyncza pozioma /
1-gang horizontal



RH-2
Ramka podwójna pozioma /
2-gang horizontal



RH-3
Ramka potrójna pozioma /
3-gang horizontal



RH-4
Ramka poczwórna pozioma /
4-gang horizontal



RH-5
Ramka pięciokrotna pozioma /
5-gang horizontal

>> Ramki pionowe / Vertical frames

IP 20



RV-2

Ramka
podwójna
pionowa /
2-gang
vertical



RV-3

Ramka
potrójna
pionowa /
3-gang
vertical



RV-4

Ramka
poczwórna
pionowa /
4-gang
vertical



RV-5

Ramka
pięciokrotna
pionowa /
5-gang
vertical

Uwaga! Ramki pionowe nie są kompatybilne z mechanizmami gniazd podwójnych do ramki: GPR-2p i GPR-2zp. / Note! Vertical frames are not compatible with double sockets mechanisms to a frame: GPR-2p and GPR-2zp.

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:
1 WP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały /
White 1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown 5 Srebrny /
Silver 6 Złoty /
Gold
7 Srebrny metalik /
Silver metallic 8 Złoty metalik /
Gold metallic 9 Brązowy metalik /
Brown metallic 11 Graftowy /
Graphite

>> Łączniki /
Switches

IP 20 10AX 250V~



WP-1 + RH-1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego + ramka pozioma pojedyncza /
Single pole switch mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-3 + RH-1
Mechanizm łącznika schodowego + ramka pozioma pojedyncza /
Two-way switch mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-3L + RH-1
Mechanizm łącznika schodowego podświetlanego + ramka pozioma pojedyncza /
Two-way switch mechanism with illumination + 1-gang horizontal frame



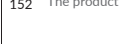
WP-3.1 + RH-1
Mechanizm łącznika schodowego (jeden klawisz bez piktogramu) + ramka pozioma pojedyncza /
Two-way switch mechanism (single push button without pictogram) + 1-gang horizontal frame



WP-3L.1 + RH-1
Mechanizm łącznika schodowego podświetlanego (jeden klawisz bez piktogramu) + ramka pozioma pojedyncza /
Two-way switch mechanism with illumination (single push button without pictogram) + 1-gang horizontal frame



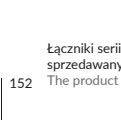
WP-4 + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” + ramka pozioma pojedyncza /
Single push button „bell” mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-4L + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego „dzwonek” podświetlanego + ramka pozioma pojedyncza /
Single push button „bell” mechanism with illumination + 1-gang horizontal frame



WP-4.1 + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego, jednobiegunowego (jeden klawisz bez piktogramu) + ramka pozioma pojedyncza /
Single push button mechanism (single push button without pictogram) + 1-gang horizontal frame



WP-5 + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego „światło” + ramka pozioma pojedyncza /
Single push button „light” mechanism + 1-gang horizontal frame

WP-5L + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego „światło” podświetlanego + ramka pozioma pojedyncza /
Single push button „light” mechanism with illumination + 1-gang horizontal frame



WP-6 + RH-1
Mechanizm łącznika krzyżowego + ramka pozioma pojedyncza /
Intermediate switch mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-6L + RH-1
Mechanizm łącznika krzyżowego podświetlanego + ramka pozioma pojedyncza /
Intermediate switch mechanism with illumination + 1-gang horizontal frame



WP-6.1 + RH-1
Mechanizm łącznika krzyżowego (jeden klawisz bez piktogramu) + ramka pozioma pojedyncza /
Intermediate switch mechanism (single push button without pictogram) + 1-gang horizontal frame



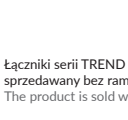
WP-6L.1 + RH-1
Mechanizm łącznika krzyżowego podświetlanego (jeden klawisz bez piktogramu) + ramka pozioma pojedyncza /
Intermediate switch mechanism with illumination (single push button without pictogram) + 1-gang horizontal frame



WP-9 + RH-1
Mechanizm łącznika dwubiegunowego + ramka pozioma pojedyncza /
Double pole switch mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-9L + RH-1
Mechanizm łącznika dwubiegunowego podświetlanego + ramka pozioma pojedyncza /
Double pole switch mechanism with illumination + 1-gang horizontal frame



WP-2 + RH-1
Mechanizm łącznika świecznikowego + ramka pozioma pojedyncza /
Two-circuit switch mechanism + 1-gang horizontal frame

WP-2L + RH-1
Mechanizm łącznika świecznikowego podświetlanego + ramka pozioma pojedyncza /
Two-circuit switch mechanism with illumination + 1-gang horizontal frame



WP-44.1 + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego, świecznikowego (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) + ramka pozioma pojedyncza /
Two-circuit push button mechanism (double push button without pictograms, common power supply) + 1-gang horizontal frame



WP-44.2 + RH-1
Mechanizm łącznika zwiernego, dwubiegunowego (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) + ramka pozioma pojedyncza /
Double push button switch mechanism (double push button without pictograms, separate power supply) + 1-gang horizontal frame



WP-10.1 + RH-1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (wspólne zasilanie) + ramka pozioma pojedyncza /
Single pole with two-way switch mechanism (common power supply)

WP-10L.1 + RH-1
Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym podświetlanego (wspólne zasilanie) + ramka pozioma pojedyncza /
Single pole with two-way switch mechanism with illumination (common power supply)

Łączniki serii TREND występują również w wersji podświetlanej. Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany bez ramki. / TREND switches are also available with illumination. Screw terminals. The product is sold without a frame.

Łączniki serii TREND występują również w wersji podświetlanej. Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany bez ramki. / TREND switches are also available with illumination. Screw terminals. The product is sold without a frame.

TREND

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:

1

WP-4

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown

5 Srebrny /
Silver

6 Złoty /
Gold

7 Srebrny metalik /
Silver metallic

8 Złoty metalik /
Gold metallic

9 Brązowy metalik /
Brown metallic

11 Graftowy /
Graphite



WP-10.11 + RH-1

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) + ramka pozioma pojedyncza /

Single pole with two-way switch mechanism (double push button without pictograms, common power supply) + 1-gang horizontal frame

WP-10L.11 + RH-1

Mechanizm łącznika jednobiegunowego ze schodowym podświetlanego (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) + ramka pozioma pojedyncza /

Single pole with two-way switch mechanism with illumination (double push button without pictograms, common power supply) + 1-gang horizontal frame



WP-33 + RH-1

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego + ramka pozioma pojedyncza /

Double two-way switch mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-33.1 + RH-1

Mechanizm łącznika podwójnego schodowego (dwa klawisze bez piktogramów) + ramka pozioma pojedyncza /

Double two-way switch mechanism (double push button without pictograms) + 1-gang horizontal frame



WP-8 + RH-1

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego + ramka pozioma pojedyncza /

Roller blind push button switch mechanism + 1-gang horizontal frame



WP-8.1 + RH-1

Mechanizm łącznika zwiernego żaluzjowego (dwa klawisze bez piktogramów) + ramka pozioma pojedyncza /

Roller blind push button switch mechanism (double push button without pictograms) + 1-gang horizontal frame

>> Łączniki hotelowe / Hotel switches

IP 20 16A 230V~ 50Hz



SH-1

Łącznik hotelowy /
Hotel switch

Uwaga! Produkt sprzedawany z ramką poziomą pojedynczą. /
Note! The product is sold with a 1-gang horizontal frame.

Łączniki serii TREND występują również w wersji podświetlanej. Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany bez ramki. / TREND switches are also available with illumination. Screw terminals. The product is sold without a frame.

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 20 16A 250V~



GP-1 + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Single socket without the 2P earth mechanism (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GP-1p + RH-1

Mechanizm gniazda pojedynczego bez uziemienia 2P (przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Single socket without the 2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame



GP-1z + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Single socket with the 2P+Z earth mechanism (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GP-1zp + RH-1

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z (przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Single socket with the 2P+Z earth mechanism (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame



GP-1s + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Single socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GP-1sp + RH-1

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Single socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

>> Gniazda bryzgoszczelne / Splash proof sockets

IP 44 16A 250V~



GPB-1zd + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (kłapka dymna, bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GPB-1zdp + RH-1

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (kłapka dymna, przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /

Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

Gniazda serii TREND posiadają przesłony torów prądowych. Produkt sprzedawany bez ramki. / TREND sockets have increased contact protection/shutter. The product is sold without a frame.

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:

1

WP-4

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown

5 Srebrny /
Silver

6 Złoty /
Gold

7 Srebrny metalik /
Silver metallic

8 Złoty metalik /
Gold metallic

9 Brązowy metalik /
Brown metallic

11 Grafitowy /
Graphite



GPB-1sd + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Splash proof socket with the 2P+Z earth SCHUKO mechanism (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GPB-1sdp + RH-1

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Splash proof socket with the 2P+Z earth SCHUKO mechanism (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame



GPB-1z + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (white cover, without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GPB-1zp + RH-1

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Splash proof socket with the 2P+Z earth mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GP-1s + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (white cover, without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GPB-1sp + RH-1

Mechanizm gniazda bryzgoszczelnego z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth mechanism (white cover, with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

>> Gniazda DATA z kluczem / DATA single sockets

IP 20 16A 250V~



GBK + RH-1

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z DATA bez klucza (przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
DATA single socket with the 2P+Z DATA earth, without key mechanism + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Gniazdo GBK występuje wyłącznie w kolorze czerwonym. /
Note! GBK socket is available only in red colour.



GZK + RH-1

Mechanizm gniazda pojedynczego z uziemieniem 2P+Z DATA z kluczem + ramka pozioma pojedyncza /
DATA single socket with the 2P+Z DATA earth, with key mechanism + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Gniazdo GZK występuje wyłącznie w kolorze czerwonym. /
Note! GZK socket is available only in red colour.

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 20 16A 250V~



GPR-2 + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki poziomej bez uziemienia 2x2P (bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Double socket to a horizontal frame without the 2x2P earth mechanism (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GPR-2p + RH-1

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki poziomej bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Double socket to a horizontal frame without the 2x2P earth mechanism (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame



GPR-2z + RH-1 **NOWOŚĆ / NEW**

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki poziomej z uziemieniem 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Double socket to a horizontal frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

GPR-2zp + RH-1

Mechanizm gniazda podwójnego do ramki poziomej z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) + ramka pozioma pojedyncza /
Double socket to a horizontal frame with the 2x(2P+Z) earth mechanism (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame



GP-2 **NOWOŚĆ / NEW**

Gniazdo podwójne bez uziemienia 2x2P (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket without the 2x2P earth (without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

GP-2p

Gniazdo podwójne bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /
Double socket without the 2x2P earth (with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.



GP-2z **NOWOŚĆ / NEW**

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) earth (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

GP-2zp

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) earth (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:
1 WP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały /
White 1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown 5 Srebrny /
Silver 6 Złoty /
Gold
7 Srebrny metalik /
Silver metallic 8 Złoty metalik /
Gold metallic 9 Brązowy metalik /
Brown metallic 11 Grafitowy /
Graphite



GP-2s **NOWOŚĆ / NEW**
Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) SCHUKO earth (without increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

GP-2sp
Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) SCHUKO earth (with increased contact protection/shutter) + 1-gang horizontal frame
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

>> **Gniazda abonenckie RTV i RTV-SAT /
Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets**

IP 20



G2K + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV końcowego 2 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV final the 2 dB socket mechanism + 1-gang horizontal frame

G6K + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV końcowego w szeregu gniazd przelotowych 6 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV final the 6 dB socket (in series of through sockets) mechanism + 1-gang horizontal frame



G9P + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 9 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV through the 9 dB socket mechanism + 1-gang horizontal frame

G12P + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 12 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV through the 12 dB socket mechanism + 1-gang horizontal frame

G15P + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV przelotowego 15 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV through the 15 dB socket mechanism + 1-gang horizontal frame



GS + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego 1,5 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket mechanism + 1-gang horizontal frame

GM + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego multimedialnego (Internet) + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV/SAT multimedia socket (Internet) mechanism + 1-gang horizontal frame



GSN + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego 2 wyjścia SAT + TV + ramka pozioma pojedyncza /
TV/SAT with two satellite inputs mechanism + 1-gang horizontal frame socket mechanism



GSP + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT przelotowego 10 dB + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV/SAT through the 10 dB socket mechanism + 1-gang horizontal frame

GST + RH-1
Mechanizm gniazda abonenckiego RTV-SAT końcowego (2 wejścia antenowe) + ramka pozioma pojedyncza /
Radio/TV/SAT final socket (two antenna inputs: RTV and SAT) mechanism + 1-gang horizontal frame



GMU + RH-1
Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (UPC) + ramka pozioma pojedyncza /
3F DATA (UPC) multimedia socket mechanism + 1-gang horizontal frame

GMV + RH-1
Mechanizm gniazda multimedialnego 3F DATA (Vectra) + ramka pozioma pojedyncza /
3F DATA (Vectra) multimedia socket mechanism + 1-gang horizontal frame

>> **Gniazda antenowe TV i SAT /
Antenna sockets TV and SAT**

IP 20



GTV-1 + RH-1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego TV + ramka pozioma pojedyncza /
Single antenna TV socket mechanism + 1-gang horizontal frame



GF-1 + RH-1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT) niklowany + ramka pozioma pojedyncza /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - nickel + 1-gang horizontal frame

GF-1.1 + RH-1
Mechanizm gniazda antenowego pojedynczego typu F (SAT) pozłacany + ramka pozioma pojedyncza /
Single antenna F type socket (SAT) mechanism - gold-plated + 1-gang horizontal frame

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:

1 WP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown

5 Srebrny /
Silver

6 Złoty /
Gold

7 Srebrny metalik /
Silver metallic

8 Złoty metalik /
Gold metallic

9 Brązowy metalik /
Brown metallic

11 Grafitowy /
Graphite



GF-2 + RH-1

Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT)
niklowany + ramka pozioma pojedyncza /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism – nickel + 1-gang
horizontal frame

GF-2.1 + RH-1

Mechanizm gniazda antenowego podwójnego typu F (SAT)
pozlacany + ramka pozioma pojedyncza /
Double antenna F type socket (SAT) mechanism – gold-plated +
1-gang horizontal frame



GFK-1 + RH-1

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1×RJ45, kat. 5e, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1×RJ45, cat. 5e, 8-contact + 1-gang horizontal frame

GFK-3 + RH-1

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1×RJ45, kat. 6, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1×RJ45, cat. 6, 8-contact + 1-gang horizontal frame

GFK-5 + RH-1

Mechanizm gniazda antenowego poj. typu F (SAT) + gniazda komp.
poj. 1×RJ45, kat. 6, ekranowany, 8-stykowy + ramka pozioma
pojedyncza /
Single antenna F type socket (SAT) + single computer socket
mechanism 1×RJ45, cat. 6, screened, 8-contact + 1-gang
horizontal frame

>> Gniazda telefoniczne i komputerowe / Telephone and computer sockets

IP 20



GT-1 + RH-1

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1×RJ11,
4-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Single telephone socket mechanism 1×RJ11 + 1-gang horizontal
frame



GT-2 + RH-1

Mechanizm gniazda telefonicznego podwójnego 2×RJ11,
4-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Double telephone socket mechanism 2×RJ11 + 1-gang horizontal
frame



GK-1 + RH-1

Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp. poj.
1×RJ45, kat. 5e, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket
mechanism 1×RJ45, cat. 5e, 8-contact + 1 gang horizontal frame

GK-1e + RH-1

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1×RJ45, kat.
5e, ekranowany, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Single computer socket mechanism 1×RJ45, cat. 5e, screened,
8-contact + 1-gang horizontal frame

GK-3 + RH-1

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1×RJ45, kat. 6,
8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Single computer socket mechanism 1×RJ45, cat. 6, 8-contact +
1-gang horizontal frame

GK-5 + RH-1

Mechanizm gniazda komputerowego pojedynczego 1×RJ45, kat. 6,
ekranowany, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Single computer socket mechanism 1×RJ45, cat. 6, screened,
8-contact + 1-gang horizontal frame



GK-2 + RH-1

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2×RJ45, kat. 5e,
8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Double computer socket mechanism 2×RJ45, cat. 5e, 8-contact +
1-gang horizontal frame

GK-4 + RH-1

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2×RJ45, kat. 6,
8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Double computer socket mechanism 2×RJ45, cat. 6, 8-contact +
1-gang horizontal frame

GK-6 + RH-1

Mechanizm gniazda komputerowego podwójnego 2×RJ45, kat. 6,
ekranowany, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
Double computer socket mechanism 2×RJ45, cat. 6, screened,
8-contact + 1-gang horizontal frame



GTK + RH-1

Mechanizm gniazda telefonicznego pojedynczego 1×RJ11 +
komputerowego pojedynczego 1×RJ45, kat. 5e, 8-stykowy +
ramka pozioma pojedyncza /
Single telephone socket 1×RJ11 + single computer socket
mechanism 1×RJ45, cat. 5e, 8-contact + 1-gang horizontal frame

>> Gniazda multimedialne / Multimedia sockets

IP 20



GG-1 + RH-1

Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (2,5 mm²) +
ramka pozioma pojedyncza /
Single loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism + 1-gang
horizontal frame

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:
1 WP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
1 Beżowy / Beige

4 Brązowy / Brown
5 Srebrny / Silver
6 Złoty / Gold
7 Srebrny metalik / Silver metallic
8 Złoty metalik / Gold metallic
9 Brązowy metalik / Brown metallic
11 Graftowy / Graphite



GG-2 + RH-1
Mechanizm gniazda głośnikowego podwójnego (2,5 mm²) + ramka pozioma pojedyncza /
Double loudspeaker socket (2,5 mm²) mechanism + 1-gang horizontal frame



GG-3 + RH-1
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan – czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², do lutowania) + ramka pozioma pojedyncza /
Single loudspeaker socket (banana type – red and black, gold plated, 4mm², soldering) mechanism + 1-gang horizontal frame

GG-4 + RH-1
Mechanizm gniazda głośnikowego pojedynczego (typu banan – czerwony i czarny, pozłacany, 4 mm², skręcany) + ramka pozioma pojedyncza /
Single loudspeaker socket (banana type – red and black, gold plated, 4mm², twisted) mechanism + 1-gang horizontal frame



GBNC-1 + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego BNC + ramka pozioma pojedyncza /
BNC single socket mechanism + 1-gang horizontal frame



GRCA-1 + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego RCA (typu cinch – żółty, pozłacany) + ramka pozioma pojedyncza /
RCA single socket (cinch type – yellow, gold-plated) mechanism + 1-gang horizontal frame



GRCA-2 + RH-1
Mechanizm gniazda podwójnego RCA (typu cinch – biały i czerwony, pozłacany) + ramka pozioma pojedyncza /
RCA double socket (cinch type-white and red, gold-plated) mechanism + 1-gang horizontal frame



HDMI-1 + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + ramka pozioma pojedyncza /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + 1-gang horizontal frame



HDMI-2 + RH-1
Mechanizm gniazda podwójnego HDMI 2.0, 4K + ramka pozioma pojedyncza /
4K HDMI 2.0 double socket mechanism+ 1-gang horizontal frame



GHK + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego HDMI 2.0, 4K + gniazda komp. poj. 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowy + ramka pozioma pojedyncza /
4K HDMI 2.0 single socket mechanism + single computer socket mechanism 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact + 1-gang horizontal frame



GUSB-1 + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 2.0 + ramka pozioma pojedyncza /
USB A-A 2.0 single socket mechanism + 1-gang horizontal frame

GUSB-5 + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-A 3.0 + ramka pozioma pojedyncza /
USB A-A 3.0 single socket mechanism + 1-gang horizontal frame



GUSB-2 + RH-1
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 2.0 + ramka pozioma pojedyncza /
2xUSB A-A 2.0 double socket mechanism + 1-gang horizontal frame

GUSB-6 + RH-1
Mechanizm gniazda podwójnego 2xUSB A-A 3.0 + ramka pozioma pojedyncza /
2xUSB A-A 3.0 double socket mechanism + 1-gang horizontal frame



GUSB-3 + RH-1
Mechanizm gniazda pojedynczego USB A-B 2.0 + ramka pozioma pojedyncza /
USB A-B 2.0 single socket mechanism + 1-gang horizontal frame



GM-1P + RH-1
Mechanizm gniazda multimedialnego pojedynczego bez modułu (standard Keystone) + ramka pozioma pojedyncza /
Single multimedia socket mechanism without module (Keystone standard) + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 226. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 226.



GM-2P + RH-1
Mechanizm gniazda multimedialnego podwójnego bez modułu (standard Keystone) + ramka pozioma pojedyncza /
Double multimedia socket mechanism without module (Keystone standard) + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 226. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 226.

Symbol produktu, np. 1WP-4: /
Symbol, e.g. 1WP-4:
1 WP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały /
White
1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown
5 Srebrny /
Silver
6 Złoty /
Gold
7 Srebrny metalik /
Silver metallic
8 Złoty metalik /
Gold metallic
9 Brązowy metalik /
Brown metallic
11 Grafitowy /
Graphite

>> Regulatory oświetlenia /
Dimmers

IP 20 230V~ 50Hz 40W - 500W



RO-1
Regulator oświetlenia sterowany dotykiem i dowolnym pilotem /
Touch and remote control dimmer

Uwaga! Produkt sprzedawany z ramką poziomą pojedynczą. /
Note! The product is sold with a 1-gang horizontal frame.



Instrukcja produktu -
zeskanuj kod QR



Instruction of product -
scan QR code

>> Wypusty kablowe /
Cable outputs

IP 20



WPK + RH-1
Mechanizm wypustu kablowego + ramka pozioma pojedyncza /
Cable output mechanism + 1-gang horizontal frame

Uwaga! Średnica przyłączonego przewodu: dla mocowania jednego przewodu
2,5-10 mm, dla mocowania dwóch przewodów 2,5-8 mm. /
Note! The diameter of the connected cable: for mounting one cable 2.5-10 mm,
for mounting two cables 2.5-8 mm.

>> Puszki montażowe /
Mounting boxes

IP 20



Puszka montażowa pozioma /
Horizontal frames

PTH-1 ☐ pojedyncza / 1-gang
PTH-2 ☐ podwójna / 2-gang
PTH-3 ☐ potrójna / 3-gang
PTH-4 ☐ poczwórna / 4-gang

>> Produkty uzupełniające /
Complementary products



KL-1
Klawisz pojedynczy do łączników /
Single key for switches



KL-2
Klawisze podwójne do łączników (komplet dwóch sztuk) /
Double keys for switches (2-piece set)



ZA
Zasłlepka do ramki /
Frame stopper

Uwaga! W przypadku ramki zewnętrznej pojedynczej lub w poszczególnych
konfiguracjach należy dokupić kostkę montażową (symbol KM). /
Note! In the case of single outer frame or specific configurations a munting
cube (KM symbol).



KZO
Klawisz z oczkiem do łączników /
Press with loop for switches



KM
Kostka montażowa /
Mounting cube

Uwaga! Kostkę montażową stosuje się do montażu zaślepki w ramce
pojedynczej lub w szczególnych konfiguracjach. /
Note! Mounting cube is used for frame stopper assembly in a single frame or
in special configurations.



KL
Kondensator do świetlówek energooszczędnych i LED /
Condenser for energy saving lamps and LED

Uwaga! Kondensator do świetlówek energooszczędnych i źródeł światła LED,
który likwiduje zjawisko migania oświetlenia, występujące w stanie wyłączonym
w instalacji z łącznikiem podświetlanym (L). W zależności od typu, modelu
i producenta źródła światła, może zaistnieć konieczność zastosowania drugiego
kondensatora. Drugi kondensator podłączamy tak samo jak pierwszy. /
Note! Condenser for energy saving lamps and LED lamps. KL condenser
eliminates flashing of energy saving fluorescent lamp of illumination of LED
lighting that can occur while being switched off in instalation with illumination
switch (L). Depending on the type, model and manufacturer of the light source,
the second capacitor may be needed. Connect the second capacitor in the same
way as the first one.

LOGO

PRAKTYCZNY STYL

{ practical style }

Produkty serii LOGO to nowoczesne, uniwersalne rozwiązanie łączące w sobie estetyczny, elegancki wygląd z zaletami funkcjonalnymi. Bogata oferta gniazd i łączników zaspokoi potrzeby nawet najbardziej wymagającego Klienta.

LOGO products present modern and multipurpose solution which combines esthetic and elegant design with functional advantages. A wide offer of sockets and switches will meet even the most demanding expectations.

Symbol produktu, np. 1LWP-4: /
Symbol, e.g. 1LWP-4:
1 LWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
1 Beżowy / Beige
7 Srebrny met. / Silver met.
8 Złoty met. / Gold met.
9 Brązowy met. / Brown met.
11 Grafitowy / Graphite

>> Sposób oznaczania produktów LOGO /
Marking of LOGO products



nr koloru (beżowy) /
colour no. (beige)



Symbol produktu (łącznik schodowy) /
Symbol of product (two-way switch)



nr koloru (złoty metalik) /
colour no. (gold metallic)



Symbol produktu (gniazdo pojedyncze
bez uziemienia) /
Symbol of product (single socket
without earth)

>> Kolorystyka serii LOGO /
Colours of LOGO series



LWP-1
biały /
white



1LWP-1
beżowy /
beige



7LWP-1
srebrny metalik /
silver metallic



8LWP-1
złoty metalik /
gold metallic



9LWP-1
brązowy metalik /
brown metallic



11LWP-1
grafitowy /
graphite

>> Ramki poziome /
Horizontal frames



LRH-1
Ramka pojedyncza /
1-gang



LRH-2
Ramka podwójna pozioma /
2-gang horizontal



LRH-3
Ramka potrójna pozioma /
3-gang horizontal



LRH-4
Ramka poczwórna pozioma /
4-gang horizontal

>> Ramki pionowe /
Vertical frames



LRV-2
Ramka podwójna
pionowa /
2-gang
vertical



LRV-3
Ramka potrójna
pionowa /
3-gang
vertical



LRV-4
Ramka poczwórna
pionowa /
4-gang
vertical



LRV-5
Ramka pięciokrotna
pionowa /
5-gang
vertical

Uwaga! Ramki pionowe nie są kompatybilne z gniazdami podwójnymi do ramki: LGPR-2, LGPR-2p.
Note! Vertical frames are not compatible with double sockets mechanisms to a frame: LGPR-2,
LGPR-2p, LGPR-2z and LGPR-2zp.

Symbol produktu, np. 1LWP-4: /
Symbol, e.g. 1LWP-4:

1

LWP-4

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
 Biały /
White

1

 Beżowy /
Beige

7

 Srebrny met. /
Silver met.

8

 Złoty met. /
Gold met.

9

 Brązowy met. /
Brown met.

11

 Grafitowy /
Graphite

>> Łączniki /
Switches

IP 20 10AX 250V~



LWP-1
Łącznik jednobiegunowy /
Single pole switch
LWP-1L
Łącznik jednobiegunowy podświetlany /
Single pole switch with illumination



LWP-3
Łącznik schodowy /
Two-way switch
LWP-3L
Łącznik schodowy podświetlany /
Two-way switch with illumination



LWP-3.1
Łącznik schodowy (jeden klawisz bez piktogramu) /
Two-way switch (single push button without pictogram)
LWP-3L.1
Łącznik schodowy podświetlany (jeden klawisz bez piktogramu) /
Two-way switch mechanism with illumination (single push button without pictogram)



LWP-4
Łącznik zwrotny „dzwonek” /
Single push button „bell”
LWP-4L
Łącznik zwrotny „dzwonek” podświetlany /
Single push button „bell” with illumination



LWP-4.1
Łącznik zwrotny, jednobiegunowy (jeden klawisz bez piktogramu) /
Single push button (single push button without pictogram)



LWP-5
Łącznik zwrotny „światło” /
Single push button „light”
LWP-5L
Łącznik zwrotny „światło” podświetlany /
Single push button „light” with illumination



LWP-6
Łącznik krzyżowy /
Intermediate switch
LWP-6L
Łącznik krzyżowy podświetlany /
Intermediate switch with illumination



LWP-6.1
Łącznik krzyżowy (jeden klawisz bez piktogramu) /
Intermediate switch (single push button without pictogram)
LWP-6L.1
Łącznik krzyżowy podświetlany (jeden klawisz bez piktogramu) /
Intermediate switch mechanism with illumination (single push button without pictogram)

Łączniki serii LOGO występują również w wersji podświetlanej. Zaciski śrubowe.
Produkt sprzedawany z ramką. / LOGO switches are also available with illumination.
Screw terminals. The product is sold with a frame.



LWP-9
Łącznik dwubiegunowy /
Double pole switch
LWP-9L
Łącznik dwubiegunowy podświetlany /
Double pole switch with illumination



LWP-2
Łącznik świecznikowy /
Two-circuit switch
LWP-2L
Łącznik świecznikowy podświetlany /
Two-circuit switch with illumination



LWP-44.1
Łącznik zwrotny, świecznikowy (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Two-circuit push button (double push button without pictograms, common power supply)



LWP-10.1
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym (wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch (common power supply)
LWP-10L.1
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym podświetlany (wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch with illumination (common power supply)



LWP-10.11
Łącznik jednobiegunowy ze schodowym (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Single pole with two-way switch (double push button without pictograms, common power supply)



LWP-33
Łącznik podwójny schodowy /
Double two-way switch



LWP-33.1
Łącznik podwójny schodowy (dwa klawisze bez piktogramów) /
Double two-way switch (double push button without pictograms)



LWP-8
Łącznik żaluzjowy /
Roller blind push button switch

Łączniki serii LOGO występują również w wersji podświetlanej. Zaciski śrubowe.
Produkt sprzedawany z ramką. / LOGO switches are also available with illumination.
Screw terminals. The product is sold with a frame.

Symbol produktu, np. 1LWP-4: /
Symbol, e.g. 1LWP-4:
1 LWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White 1 Beżowy / Beige 7 Srebrny met. / Silver met.
8 Złoty met. / Gold met. 9 Brązowy met. / Brown met. 11 Grafityowy / Graphite



LWP-8.1
Łącznik żaluzjowy (dwa klawisze bez piktogramów) /
Roller blind push button switch (double push button without pictograms)

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 20 16A 250V~



LGP-1 NOWOŚĆ / NEW
Gniazdo pojedyncze bez uziemienia 2P (bez przesłon torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth (without increased contact protection/shutter)

LGP-1p

Gniazdo pojedyncze bez uziemienia 2P (przesłony torów prądowych) /
Single socket without the 2P earth (with increased contact protection/shutter)



LGP-1z NOWOŚĆ / NEW
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (bez przesłon torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (without increased contact protection/shutter)

LGP-1zp

Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (with increased contact protection/shutter)



LGP-1s NOWOŚĆ / NEW
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (bez przesłon torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (without increased contact protection/shutter)

LGP-1sp

Gniazdo pojedyncze z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z SCHUKO earth (with increased contact protection/shutter)

>> Gniazda bryzgoszczelne / Splash proof sockets

IP 44 16A 250V~



LGPB-1zd NOWOŚĆ / NEW
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

LGPB-1zdp

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



LGPB-1sd NOWOŚĆ / NEW
Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

LGPB-1sdp

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



LGPB-1z NOWOŚĆ / NEW

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłon torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

LGPB-1zp

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

LGPB-1s NOWOŚĆ / NEW

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłon torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

LGPB-1sp

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Splash proof socket with the 2P+Z SCHUKO earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 20 16A 250V~



LGPR-2

Gniazdo podwójne do ramki poziomej bez uziemienia 2x2P (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket to a horizontal frame without the 2x2P earth (without increased contact protection/shutter)

LGPR-2p

Gniazdo podwójne do ramki poziomej bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a horizontal frame without the 2x2P earth (with increased contact protection/shutter)



LGPR-2z

Gniazdo podwójne do ramki poziomej z uziemieniem 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket to a horizontal frame with the 2x(2P+Z) earth (without increased contact protection/shutter)

LGPR-2zp

Gniazdo podwójne do ramki poziomej z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket to a horizontal frame with the 2x(2P+Z) earth (with increased contact protection/shutter)

Symbol produktu, np. 1LWP-4; /
Symbol, e.g. 1LWP-4:
1 LWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White
1 Beżowy / Beige
7 Srebrny met. / Silver met.
8 Złoty met. / Gold met.
9 Brązowy met. / Brown met.
11 Grafitowy / Graphite



LGP-2 **NOWOŚĆ / NEW**
Gniazdo podwójne bez uziemienia 2x2P (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket without the 2x2P earth (without increased contact protection/shutter)
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

LGP-2p
Gniazdo podwójne bez uziemienia 2x2P (przesłony torów prądowych) /
Double socket without the 2x2P earth (with increased contact protection/shutter)
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.



LGP-2z **NOWOŚĆ / NEW**
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) earth (without increased contact protection/shutter)
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

LGP-2zp
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (przesłony torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) earth (with increased contact protection/shutter)
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.



LGP-2s **NOWOŚĆ / NEW**
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) SCHUKO (bez przesłon torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) SCHUKO earth (without increased contact protection/shutter)
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

LGP-2sp
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) SCHUKO (przesłony torów prądowych) /
Double socket with the 2x(2P+Z) SCHUKO earth (with increased contact protection/shutter)
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.

>> **Gniazda abonенckie RTV i RTV-SAT /**
Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets

IP 20



LG2K
Gniazdo abonенckie RTV końcowe 2 dB /
Radio/TV final the 2 dB socket
Uwaga! Kompletny produkt. /
Note! Complete product.



LGS
Gniazdo abonенckie RTV-SAT końcowe 1,5 dB /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket mechanism

Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany z ramką. /
Screw terminals. The product is sold with a frame.

>> **Gniazda antenowe TV i SAT /**
Antenna sockets TV and SAT

IP 20



LGTV-1
Gniazdo antenowe TV pojedyncze /
Single antenna TV socket



LGF-1
Gniazdo antenowe pojedyncze typu F (SAT) /
Single antenna F type socket (SAT)



LGF-2
Gniazdo antenowe podwójne typu F (SAT) /
Double antenna F type socket (SAT)

>> **Gniazda telefoniczne i komputerowe /**
Telephone and computer sockets

IP 20



LGT-1
Gniazdo telefoniczne pojedyncze 1xRJ11, 4-stykowe /
Single telephone socket 1xRJ11, 4-contact



LGT-2
Gniazda telefoniczne podwójne 2xRJ11, 4-stykowe /
Double telephone socket 2xRJ11, 4-contact



LGK-1
Gniazdo komputerowe pojedyncze 1xRJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Single computer socket 1xRJ45, cat. 5e, 8-contact



LGK-2
Gniazdo komputerowe podwójne 2xRJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Single computer socket 2xRJ45, cat. 5e, 8-contact

Zaciski śrubowe. Produkt sprzedawany z ramką. /
Screw terminals. The product is sold with a frame.

Symbol produktu, np. 1LWP-4: /
Symbol, e.g. 1LWP-4:
1 LWP-4
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:
Biały / White 1 Beżowy / Beige 7 Srebrny met. / Silver met.
8 Złoty met. / Gold met. 9 Brązowy met. / Brown met. 11 Grafitowy / Graphite



LGM-1P
Gniazdo multimedialne pojedyncze bez modułu (standard Keystone) /
Single multimedia socket without module (Keystone standard)
Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 226. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 226.



LGM-2P
Gniazdo multimedialne podwójne bez modułu (standard Keystone) /
Double multimedia socket without module (Keystone standard)
Uwaga! Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej znajdziesz na s. 226. /
Note! Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube you can find on p. 226.

>> Wypusty kablowe /
Cable output

IP 20



LWPK
Wypust kablowy /
Cable output
Uwaga! Średnica przyłączonego przewodu: dla mocowania jednego przewodu 2,5-10 mm, dla mocowania dwóch przewodów 2,5-8 mm. /
Note! The diameter of the connected cable: for mounting one cable 2.5-10 mm, for mounting two cables 2.5-8 mm.

>> Produkty uzupełniające /
Complementary products

IP 20



KL-1
Klawisz pojedynczy do łączników /
Single key for switches



KL-2
Klawisze podwójne do łączników (komplet dwóch sztuk) /
Double keys for switches (2-piece set)



ZA
Zasłlepka do ramki /
Frame stopper
Uwaga! W przypadku ramki zewnętrznej pojedynczej lub w poszczególnych konfiguracjach należy dokupić kostkę montażową (symbol KM). /
Note! In the case of single outer frame or specific configurations a mounting cube (KM symbol).



KZO
Klawisz z oczkiem do łączników /
Press with loop for switches



KM
Kostka montażowa /
Mounting cube
Uwaga! Kostkę montażową stosuje się do montażu zaślepki w ramce pojedynczej lub w szczególnych konfiguracjach. /
Note! Mounting cube is used for frame stopper assembly in a single frame or in special configurations.



KL
Kondensator do świetlówek energooszczędnych i LED /
Condenser for energy saving lamps and LED
Uwaga! Kondensator do świetlówek energooszczędnych i źródeł światła LED, który likwiduje zjawisko migania oświetlenia, występujące w stanie wyłączonym w instalacji z łącznikiem podświetlanym (L). W zależności od typu, modelu i producenta źródła światła, może zaistnieć konieczność zastosowania drugiego kondensatora. Drugi kondensator podłączamy tak samo jak pierwszy. /
Note! Condenser for energy saving lamps and LED lamps. KL condenser eliminates flashing of energy saving fluorescent lamp of illumination of LED lighting that can occur while being switched off in installation with illumination switch (L). Depending on the type, model and manufacturer of the light source, the second capacitor may be needed. Connect the second capacitor in the same way as the first one.



LIZA

NEUTRALNA LINIA

{ neutral line }

Produkty serii LIZA to klasyczny, stonowany kształt o prostej linii, który zyskał uznanie w oczach naszych Klientów. Funkcjonalność przy optymalnej cenie to główne atuty oferowanej serii.

LIZA products are of classical, moderated shape with simple line, and have already gained recognition of our Clients. Main advantages of this line are functionality and reasonable price.

Symbol produktu, np. 1WPT-3 /
Symbol, e.g. 1WPT-3:
1 WPT-3
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products: Biały /
White 1 Beżowy /
Beige 4 Brązowy /
Brown

>> Sposób oznaczania produktów LIZA /
Marking of LIZA products

1

nr koloru (beżowy) /
colour no. (beige)

WPT-3

Symbol produktu (łącznik schodowy) /
Symbol of product (two-way switch)

4

nr koloru (brązowy) /
colour no. (brown)

GPT-1z

Symbol produktu (gniazdo pojedyncze
z uziemieniem) /
Symbol of product (single socket
with earth)

>> Kolorystyka serii LIZA /
Colours of LIZA series



WPT-1
biały /
white



1WPT-1
beżowy /
beige



4WPT-1
brązowy /
brown

>> Łączniki /
Switches



WPT-1
Łącznik jednobiegunowy /
Single pole switch

WPT-1L
Łącznik jednobiegunowy podświetlany /
Single pole switch with illumination

WPH-1
Łącznik jednobiegunowy hermetyczny /
Single pole switch hermetic



WPT-2
Łącznik świecznikowy /
Two-circuit switch

WPT-2L
Łącznik świecznikowy podświetlany /
Two-circuit switch with illumination

WPH-2
Łącznik świecznikowy hermetyczny /
Two-circuit switch hermetic

IP 20 / IP 44 10AX 250V~



WPT-3
Łącznik schodowy /
Two-way switch

WPT-3L
Łącznik schodowy podświetlany /
Two-way switch with illumination

WPH-3
Łącznik schodowy hermetyczny /
Two-way switch hermetic



WPT-4
Łącznik zwierny „dzwonek” /
Single push button „bell”

WPT-4L
Łącznik zwierny „dzwonek” podświetlany /
Single push button „bell” with illumination

WPH-4
Łącznik zwierny „dzwonek” hermetyczny /
Single push button „bell” hermetic



WPT-5
Łącznik zwierny „światło” /
Single push button „light”

WPT-5L
Łącznik zwierny „światło” podświetlany /
Single push button „light” with illumination

WPH-5
Łącznik zwierny „światło” hermetyczny /
Single push button „light” hermetic



WPT-6
Łącznik krzyżowy /
Intermediate switch

WPT-6L
Łącznik krzyżowy podświetlany /
Intermediate switch with illumination

WPH-6
Łącznik krzyżowy hermetyczny /
Intermediate switch hermetic



WPT-7
Łącznik podwójny schodowy /
Double two-way switch

>> Gniazda pojedyncze /
Single sockets

IP 20 16A 250V~



GPT-1
Gniazdo pojedyncze bez uziemienia 2P /
Single socket without the 2P earth

Symbol produktu, np. 1WPT-3 /
Symbol, e.g. 1WPT-3:
1 WPT-3
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

1 Biały /
White

1 Beżowy /
Beige

4 Brązowy /
Brown



GPT-1z

Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z /
Single socket with the 2P+Z earth

>> Gniazda bryzgoszczelne / Splash proof sockets

IP 44 10AX 250V~



GPH-1zd

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover)



GPH-1z

Gniazdo bryzgoszczelne z uziemieniem 2P+Z (klapka biała) /
Splash proof socket with the 2P+Z earth (white cover)

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 20 16A 250V~



GPT-2

Gniazdo podwójne bez uziemienia 2×2P /
Double socket without the 2P+Z earth



GPT-2z

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2×(2P+Z) /
Double socket with the 2×(2P+Z) earth

>> Gniazda abonenckie RTV i RTV-SAT / Radio/TV and Radio/TV/SAT sockets

IP 20



GAK-1L

Gniazdo abonenckie RTV końcowego 2 dB /
Radio/TV final the 2 dB socket

GAK-1L6

Gniazdo abonenckie RTV końcowe w szeregu gniazd przelotowych 6 dB /
Radio/TV final the 6 dB socket (in series of through sockets) 6 dB



GAP-1L9

Gniazdo abonenckie RTV przelotowe 9 dB /
Radio/TV through the 9 dB socket

GAP-1L12

Gniazdo abonenckie RTV przelotowe 12 dB /
Radio/TV through the 12 dB socket

GAP-1L15

Gniazdo abonenckie RTV przelotowe 15 dB /
Radio/TV through the 15 dB socket



GAS-1L

Gniazdo abonenckie RTV-SAT końcowe 1,5 dB /
Radio/TV/SAT final the 1,5 dB socket

GAS-1LP

Gniazdo abonenckie RTV-SAT przelotowe 10 dB /
Radio/TV/SAT through the 10 dB socket

GAS-1LM

Gniazdo abonenckie RTV-SAT końcowe multimedialne (Internet) /
Radio/TV/SAT multimedia socket (Internet)

GST-1L

Gniazdo RTV-SAT końcowe, 2 wejścia antenowe /
Radio/TV/SAT final socket, two antenna inputs

>> Gniazda antenowe TV i SAT / Antenna sockets TV and SAT

IP 20



GTV-1L

Gniazdo antenowe TV pojedyncze /
Single antenna TV socket

>> Gniazda telefoniczne i komputerowe / Telephone and computer sockets

IP 20



GLT-1

Gniazdo telefoniczne pojedyncze 1×RJ11, 4-stykowe /
Single telephone socket 1×RJ11, 4-contact

Symbol produktu, np. 1WPT-3 /
Symbol, e.g. 1WPT-3:

1

WPT-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

1

 Beżowy /
Beige

4

 Brązowy /
Brown



GLT-2
Gniazda telefoniczne podwójne 2×RJ11, 4-stykowe /
Double telephone socket 2×RJ11, 4-contact



GLK-1
Gniazdo komputerowe pojedyncze 1×RJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Single computer socket 1×RJ45, cat. 5e, 8-contact

GLK-1e
Gniazdo komputerowe pojedyncze 1×RJ45, kat. 5e, ekranowane,
8-stykowe /
Single computer socket 1×RJ45, cat. 5e, screened, 8-contact

GLK-3
Gniazdo komputerowe pojedyncze 1×RJ45, kat. 6, 8-stykowe /
Single computer socket 1×RJ45, cat. 6, 8-contact



GLK-2
Gniazdo komputerowe podwójne 2×RJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Double computer socket 2×RJ45, cat. 5e, 8-contact

GLK-4
Gniazdo komputerowe podwójne 2×RJ45, kat. 6, 8-stykowe /
Double computer socket 2×RJ45, cat. 6, 8-contact



GLTK
Gniazdo telefoniczne pojedyncze 1×RJ11, 4-stykowe + gniazdo
komputerowe pojedyncze 1×RJ45, kat. 5e, 8-stykowe /
Single telephone socket 1×RJ11 + single computer socket 1×RJ45,
cat. 5e, 8-contact

>> **Puszki montażowe /**
Mounting boxes

IP 20



PA-36
Puszka montażowa pojedyncza /
1-gang surface-mounted box

Puszka nie jest przystosowana na montażu gniazda RTV i RTV-SAT. /
The box is not suitable for mounting RTV and SAT-TV sockets.



PA-125
Puszka montażowa do gniazd podwójnych /
Double socket box

Junior

KOMPAKTOWA FORMA _ IP 54

{ compact form _ IP 54 }

Produkty serii JUNIOR to zgrabna, ciekawa linia hermetyczna, przeznaczona dla budownictwa przemysłowego oraz pomieszczeń gospodarczych (piwnic, garaży, etc.), narażonych na działanie wilgoci i zapylenia. Produkty posiadają stopień ochrony IP54 oraz wymagane certyfikaty i deklaracje zgodności pod względem bezpieczeństwa użytkowania.

In JUNIOR line there are shapely and interesting hermetic products assigned for industrial building (such as cellars or garages, etc.), particularly for rooms exposed to dampness and dust. The products have protection ranking IP54 as well as certificates and declarations of conformity for safe exploitation.

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:

4

WHE-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

>> Stopień ochrony IP 54 /
Degree of protection IP 54



Seria JUNIOR spełnia normy szczelności IP 54 /
JUNIOR series meets IP 54

Produkty serii Junior mogą być stosowane wszędzie tam, gdzie jest wysoki poziom zapylenia i wilgoci, również w przemyśle. /
JUNIOR series products can be used in places with a high level of dust and humidity, also in industry.

Wg klasyfikacji urządzeń elektrycznych IP (ang. Ingress Protection Rating) pod względem przydatności do pracy w warunkach narażenia na niekorzystne czynniki tj. pył i woda, osprzęt serii Junior może być stosowany: /
According to the classification of electrical equipment IP (Ingress Protection Rating) in terms of fitness for work in conditions of exposure to adverse factors, ie. dust and water Junior series products can be used:

w pomieszczeniach narażonych na duże ilości pyłu i kurzu
warsztaty, garaże, magazyny, etc.). /
in areas exposed to large amounts of dust (workshops, garages, warehouses, etc.).

w miejscach, w których występuje duża wilgotność w tym opady atmosferyczne, np. strugi wody. /
in places with high level of humidity including precipitation, e.g. spouts of water.

Oznaczenie kodu IP (zgodnie z normą PN-EN 60529) / Marking of IP code (according to PN-EN 60529 norm)	Cyfra / Digit	Stopień ochrony / Level of protection
Pierwszy znak (IP5_): / The first sign (IP5_):		Ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem / Protection against access to hazardous parts with wire
Zabezpieczenie przed dostępem do części niebezpiecznych oraz przed wnikaniem ciał stałych / Protection against access to hazardous parts and against the ingress of solids	5	Ochrona przed wnikaniem pyłu w ilościach zakłócających pracę urządzenia / Protection against dust in amounts interfering with device's work
Drugi znak (IP_4): / The second sign (IP_4):		Ochrona przed kroplami padającymi pod dowolnym kątem, ze wszystkich stron (np. strugi wody) / Protection against water falling at any angle from all sides (e.g. rain)
Zabezpieczenie przed wnikaniem wody / Protection against ingress of water	4	

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

12

Czarny /
Black

30

Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite

4

Brązowy /
Brown

10

Popielaty /
Grey

Biały /
White

>> Sposób oznaczania produktów JUNIOR /
Marking of JUNIOR products

4

nr koloru (brązowy) /
colour no. (brown)

WHE-3

Symbol produktu (łącznik schodowy) /
Symbol of product (two-way switch)

10

nr koloru (popielaty) /
colour no. (grey)

GHE-1p

Symbol produktu (gniazdo pojedyncze
z przesłonami torów prądowych) /
Symbol of product (single socket
with child protection)

>> Kolorystyka serii JUNIOR /
Colours of JUNIOR series

WHE-1
biały /
white

GHE-1d
biały /
white

4WHE-1
brązowy /
brown

4GHE-1d
brązowy /
brown

10WHE-1
popielaty /
grey

10GHE-1d
popielaty /
grey

30WHE-1
popielaty / grafitowy /
grey / graphite

30GHE-1
popielaty / grafitowy /
grey / graphite

12WHE-1
czarny /
black

12GHE-1d
czarny /
black

188

189

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:
4 WHE-3
nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol
Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

>> Łączniki / Switches

IP 54 10AX 250V~



WHE-1
Łącznik jednobiegunowy /
Single pole switch



WHE-1L
Łącznik jednobiegunowy podświetlany /
Single pole switch with illumination



WHE-2
Łącznik świecznikowy /
Two-circuit switch



WHE-2L
Łącznik świecznikowy podświetlany /
Two-circuit switch with illumination



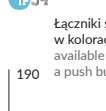
WHE-3
Łącznik schodowy /
Two-way switch



WHE-3L
Łącznik schodowy podświetlany /
Two-way switch with illumination



WHE-4
Łącznik zwierny „dzwonek” /
Single push button „bell”



WHE-4L
Łącznik zwierny „dzwonek” podświetlany /
Single push button „bell” with illumination



WHE-5
Łącznik zwierny „światło” /
Single push button „light”

WHE-5L
Łącznik zwierny „światło” podświetlany /
Single push button „light” with illumination

WHE-6
Łącznik krzyżowy /
Intermediate switch

WHE-6L
Łącznik krzyżowy podświetlany /
Intermediate switch with illumination

WHE-7
Łącznik podwójny schodowy /
Double two-way switch

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

4 Biały /
White

10 Brązowy /
Brown

30 Popielaty /
Grey

12 Czarny /
Black

30 Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 54 16A 250V~



GHE-1d
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna,
bez przesłony) /
Single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without
increased contact protection/shutter)



GHE-1dp
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony
torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with
increased contact protection/shutter)

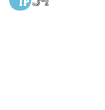
Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /
Note! The product is not available in grey / graphite version (30).



GHE-1
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłony) /
Single socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased
contact protection/shutter)



Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).



GHE-1p
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony
torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth (white cover, with increased
contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

>> Gniazda pojedyncze SCHUKO / SCHUKO single sockets

IP 54 16A 250V~



GHE-1sd
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna,
bez przesłony) /
Single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent
cover, without increased contact protection/shutter)



Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /
Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

GHE-1sdp
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna,
przesłony torów prądowych) /
Single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent
cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /
Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:

4

WHE-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.



IP 54

GHE-1s

Gniazdo pojedyncze z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przesłony) /

Single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /

Note! The product is not available in black colour (12).

GHE-1sp

Gniazdo pojedyncze z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /

Note! The product is not available in black colour (12).

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 54 16A 250V~



IP 54

GHE-2d

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (klapka dymna, bez przesłony) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /

Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

GHE-2dp

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /

Note! The product is not available in grey / graphite version (30).



IP 54

GHE-2

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (klapka biała, bez przesłony) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /

Note! The product is not available in black colour (12).

GHE-2p

Gniazdo podwójne z uziemieniem 2x(2P+Z) (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /

Note! The product is not available in black colour (12).

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

4 Brązowy /
Brown

10 Popielaty /
Grey

12 Czarny /
Black

30 Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite

>> Gniazda podwójne SCHUKO / SCHUKO double sockets

IP 54 16A 250V~



IP 54

GHE-2sd

Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (klapka dymna, bez przesłony) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth SCHUKO (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /

Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

GHE-2sdp

Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /

Note! The product is not available in grey / graphite version (30).



IP 54

GHE-2s

Gniazdo podwójne z uziemieniem SCHUKO 2x(2P+Z) (klapka biała, bez przesłony) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth SCHUKO (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /

Note! The product is not available in black colour (12).

GHE-2sp

Double socket with the 2x(2P+Z) earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter) /

Double socket with the 2x(2P+Z) earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /

Note! The product is not available in black colour (12).

>> Gniazda potrójne / Triple sockets

IP 54 16A 250V~



IP 54

GHE-3d

Gniazdo potrójne z uziemieniem 3x(2P+Z) (klapka dymna, bez przesłony) /

Triple socket with the 3x(2P+Z) earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /

Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

GHE-3dp

Gniazdo potrójne z uziemieniem 3x(2P+Z) (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Triple socket with the 3x(2P+Z) earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /

Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:

4

WHE-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

4 Brązowy /
Brown

10 Popielaty /
Grey

12 Czarny /
Black

30 Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite



GHE-3

Gniazdo potrójne z uziemieniem 3×(2P+Z) (klapka biała, bez przesłoni) /

Triple socket with the 3×(2P+Z) earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

GHE-3p

Gniazdo potrójne z uziemieniem 3×(2P+Z) (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Triple socket with the 3×(2P+Z) earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

>> Gniazda potrójne SCHUKO / SCHUKO triple sockets

IP 54 16A 250V~



GHE-3sd

Gniazdo potrójne z uziemieniem SCHUKO 3×(2P+Z) (klapka dymna, bez przesłoni) /
Triple socket with the 3×(2P+Z) earth SCHUKO (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /
Note! The product is not available in grey / graphite version (30).

GHE-3sdp

Gniazdo potrójne z uziemieniem SCHUKO 3×(2P+Z) (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Triple socket with the 3×(2P+Z) earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w wersji popielaty / grafitowy (30). /
Note! The product is not available in grey / graphite version (30).



GHE-3s

Gniazdo potrójne z uziemieniem SCHUKO 3×(2P+Z) (klapka biała, bez przesłoni) /
Triple socket with the 3×(2P+Z) earth SCHUKO (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

GHE-3sp

Gniazdo potrójne z uziemieniem SCHUKO 3×(2P+Z) (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Triple socket with the 3×(2P+Z) earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

>> Mix poziomy / Horizontal mix

MIX IP 54 10AX 250V~ ; 16A 250V~



WGHH-1d

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przesłoni) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHH-1dp

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



WGHH-1

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłoni) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

WGHH-1p

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).



WGHH-2d

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przesłoni) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHH-2dp

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)



WGHH-2

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłoni) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

WGHH-2p

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Two-circuit switch with single socket the 2P+Z earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:

4

WHE-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /
White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

4 Brązowy /
Brown

10 Popielaty /
Grey

12 Czarny /
Black

30 Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite



IP54

WGHH-3d

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przeston) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth
(shaded transparent cover, without increased contact
protection/shutter)

WGHH-3dp

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z
uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów
prądowych) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth
(shaded transparent cover, with increased contact
protection/shutter)



IP54

WGHH-3

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przeston) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth
(white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

WGHH-3p

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów
prądowych) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth
(white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

>> Mix poziomy SCHUKO / SCHUKO horizontal mix

MIX IP 54 10AX 250V~; 16A 250V~

WGHH-1sd

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z
uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez przeston) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth
SCHUKO (shaded transparent cover, without increased
contact protection/shutter)

WGHH-1sdp

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony
torów prądowych) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth
SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact
protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHH-1sd i WGHH-1sdp występują wyłącznie
w kolorze białym i czarnym. /
Note! WGHH-1sd and WGHH-1sdp products are only available white
and black.



IP54

WGHH-1s

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przeston) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (white cover, without increased contact
protection/shutter)

WGHH-1sp

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony
torów prądowych) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (white cover, with increased contact
protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHH-1s i WGHH-1sp występują wyłącznie
w kolorze białym. /
Note! WGHH-1s and WGHH-1sp products are only available white.



IP54



IP54

WGHH-2sd

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez
przeston) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth
SCHUKO (shaded transparent cover, without increased
contact protection/shutter)

WGHH-2sdp

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony
torów prądowych) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased
contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHH-2sd i WGHH-2sdp występują wyłącznie
w kolorze białym i czarnym. /
Note! WGHH-2sd and WGHH-2sdp products are only available white
and black.



IP54

WGHH-2s

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przeston) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (white cover, without increased contact
protection/shutter)

WGHH-2sp

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z
uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony
torów prądowych) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (white cover, with increased contact
protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHH-2s i WGHH-2sp występują wyłącznie
w kolorze białym. /
Note! WGHH-2s and WGHH-2sp products are only available white.



IP54

WGHH-3sd

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez
przeston) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth
SCHUKO (shaded transparent cover, without increased
contact protection/shutter)

WGHH-3sdp

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony
torów prądowych) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth
SCHUKO (shaded transparent cover, with increased
contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHH-3sd i WGHH-3sdp występują wyłącznie
w kolorze białym i czarnym. /
Note! WGHH-3sd and WGHH-3sdp products are only available white
and black.



IP54

WGHH-3s

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przeston) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (white cover, without increased contact
protection/shutter)

WGHH-3sp

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym
z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony
torów prądowych) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z
earth SCHUKO (white cover, with increased contact
protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHH-3s i WGHH-3sp występują wyłącznie
w kolorze białym. /
Note! WGHH-3s and WGHH-3sp products are only available white.

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:

4

WHE-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

4 Brązowy /
Brown

10 Popielaty /
Grey

12 Czarny /
Black

30 Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite

>> Mix pionowy / Vertical mix

MIX IP 54 10AX 250V~; 16A 250V~



WGHP-1d

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-1dp

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Single pole switch with single socket the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

IP 54



WGHP-1

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłon) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

WGHP-1p

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

IP 54



WGHP-2d

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-2dp

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

IP 54



WGHP-2

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłon) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

WGHP-2p

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

IP 54



WGHP-3d

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-3dp

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

IP 54



WGHP-3

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, bez przesłon) /
Two-way switch with single socket with earth 2P+Z (white cover, without increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

WGHP-3p

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /
Two-way switch with single socket with earth 2P+Z (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkt nie występuje w kolorze czarnym (12). /
Note! The product is not available in black colour (12).

IP 54

>> Mix pionowy SCHUKO / SCHUKO vertical mix

MIX IP 54 10AX 250V~; 16A 250V~



WGHP-1sd

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez przesłon) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-1sdp

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /
Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHP-1sd i WGHP-1sdp występują wyłącznie w kolorze białym i czarnym. /
Note! WGHP-1sd and WGHP-1sdp products are only available white and black.

IP 54

Symbol produktu, np. 4WHE-3 /
Symbol, e.g. 4WHE-3:

4

WHE-3

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

4 Brązowy /
Brown

10 Popielaty /
Grey

12 Czarny /
Black

30 Popielaty / grafitowy /
Grey / graphite



IP54

WGHP-1s

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przesłoni) /

Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-1sp

Łącznik jednobiegunowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Single pole switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHP-1s i WGHP-1sp występują wyłącznie w kolorze białym. /
Note! WGHP-1s and WGHP-1sp products are only available white.



IP54

WGHP-2sd

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez przesłoni) /

Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-2sdp

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHP-2sd i WGHP-2sdp występują wyłącznie w kolorze białym i czarnym. /

Note! WGHP-2sd and WGHP-2sdp products are only available white and black.



IP54

WGHP-2s

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przesłoni) /

Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-2sp

Łącznik świecznikowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Two-circuit switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHP-2s i WGHP-2sp występują wyłącznie w kolorze białym. /
Note! WGHP-2s and WGHP-2sp products are only available white.



IP54

WGHP-3sd

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, bez przesłoni) /

Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-3sdp

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka dymna, przesłony torów prądowych) /

Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (shaded transparent cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHP-3sd i WGHP-3sdp występują wyłącznie w kolorze białym i czarnym. /

Note! WGHP-3sd and WGHP-3sdp products are only available white and black.



IP54

WGHP-3s

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, bez przesłoni) /

Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, without increased contact protection/shutter)

WGHP-3sp

Łącznik schodowy z gniazdem pojedynczym z uziemieniem SCHUKO 2P+Z (klapka biała, przesłony torów prądowych) /

Two-way switch with single socket with the 2P+Z earth SCHUKO (white cover, with increased contact protection/shutter)

Uwaga! Produkty WGHP-3s i WGHP-3sp występują wyłącznie w kolorze białym. /

Note! WGHP-3s and WGHP-3sp products are only available white.



SENIOR

DOBRA TRADYCJA _ IP 44

{ good tradition _ IP 44 }

Produkty serii SENIOR to tradycja i użyteczność w czystej postaci. Seria ścienna o stopniu ochrony IP44, która sprawdza się w najcięższych warunkach, gdzie ryzyko przenikania wody jest duże i trudno o zachowanie pełnej czystości.

Obudowy, rozdzielnice, puszki, wtyczki, złączki to produkty umożliwiające osiągnięcie estetycznego wyglądu, zgodnego z obowiązującymi zasadami i ergonomią w użytkowaniu. Zapewniają dostęp do energii elektrycznej wszędzie tam, gdzie jest ona niezbędna.

SENIOR line products mean tradition and usefulness in its pure form. The wall series with protection ranking IP44 proves in the hardest conditions, in places with high risk of water permeability and where cleanliness maintenance is difficult.

Casings, switchboards, socket boxes, plugs and connectors are products designed to aim esthetic appearance according to present-day requirements and ergonomics of exploitation. They make electricity available in every place.

Symbol produktu, np. 12WHS-2 /
Symbol, e.g. 12WHS-2:

12

WHS-2

nr koloru / colour no. symbol produktu / symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

Kolorystyka produktów: /
Colours of products:

Biały /
White

12 Czarny /
Black

>> Sposób oznaczania produktów SENIOR / Marking of SENIOR products

12

nr koloru (czarny) /
colour no. (black)

GHS-1d

Symbol produktu (gniazdo pojedyncze
2P+Z klapka dymna) /
Symbol of product (single socket the 2P+Z
shaded transparent cover)

>> Kolorystyka serii SENIOR / Colours of SENIOR series



WHS-1
biały /
white



GHS-1d
biały /
white



12WHS-1
czarny /
black



12GHS-1d
czarny /
black

>> Łączniki / Switches

IP 44 10AX 250V~



WHS-1
Łącznik jednobiegunowy /
Single pole switch



WHS-2
Łącznik świecznikowy /
Two-circuit switch



WHS-3
Łącznik schodowy /
Two-way switch



WHS-4
Łącznik zwierny „dzwonek” /
Single push button „bell”

WHS-4L
Łącznik zwierny „dzwonek” podświetlany /
Single push button „bell” with illumination



WHS-5
Łącznik zwierny „światło” /
Single push button „light”

WHS-5L
Łącznik zwierny „światło” podświetlany /
Single push button „light” with illumination

>> Gniazda pojedyncze / Single sockets

IP 44 16A 250V~



GHS-1d
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (klapka dymna) /
Single socket with the 2P+Z earth (shaded transparent cover)



GHS-1
Gniazdo pojedyncze z uziemieniem 2P+Z (klapka biała) /
Single socket with the 2P+Z earth (white cover)

Uwaga! Produkt GHS-1 występuje wyłącznie w kolorze białym. /
Note! Product GHS-1 is only available in white colour.

>> Gniazda podwójne / Double sockets

IP 44 16A 250V~



GHS-2nd
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2×(2P+Z) (klapka dymna) /
Double socket with the 2×(2P+Z) earth (shaded transparent cover)



GHS-2n
Gniazdo podwójne z uziemieniem 2×(2P+Z) (klapka biała) /
Double socket with the 2×(2P+Z) earth (white cover)

Uwaga! Produkt GHS-2n występuje wyłącznie w kolorze białym. /
Note! Product GHS-2n is only available in white colour.

Łączniki serii SENIOR występują również w wersji podświetlanej /
SENIOR switches are also available with illumination

Symbol produktu, np. OB-3 /
Symbol, e.g. OB-3:

OB-3

symbol produktu /symbol

Kolor biały nie ma numeru. /

White colour doesn't have a number.

>> Obudowy bezpiecznikowe / Distribution boards

IP 30 63A 230/400V~



OB-3

Obudowa bezpiecznikowa 3-modułowa /
3 modular low-voltage distribution board

OB-3ZZ

Obudowa bezpiecznikowa 3-modułowa z uziemieniem /
3 modular low-voltage distribution board with earth

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po
12 lub 60 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 12 or 60 pieces.



OB-3K

Obudowa bezpiecznikowa 3-modułowa z klapką /
3 modular low-voltage distribution board with cover

OB-3ZZK

Obudowa bezpiecznikowa 3-modułowa z uziemieniem
i klapką /
3 modular low-voltage distribution board with earth and
cover

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po
12 lub 60 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 12 or 60 pieces.



OB-5

Obudowa bezpiecznikowa 5-modułowa /
5 modular low-voltage distribution board

OB-5ZZ

Obudowa bezpiecznikowa 5-modułowa z uziemieniem /
5 modular low-voltage distribution board with earth

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po
8 lub 40 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 8 or 40 pieces.



OB-5K

Obudowa bezpiecznikowa 5-modułowa z klapką /
5 modular low-voltage distribution board with cover

OB-5ZZK

Obudowa bezpiecznikowa 5-modułowa z uziemieniem
i klapką /
5 modular low-voltage distribution board with earth and
cover

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po
8 lub 40 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 8 or 40 pieces.

>> Rozdzielnice niskonapięciowe / Low-voltage distribution boards

IP 30 63A 230/400V~



OB-8ZZK

Rozdzielnica niskonapięciowa 8-modułowa z uziemieniem
i klapką /
8 modular low-voltage distribution board (with earth and
cover)

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po
6 lub 18 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 6 or 18 pieces.



OB-12ZZK

Rozdzielnica niskonapięciowa 12-modułowa
z uziemieniem i klapką /
12 modular low-voltage distribution board
with earth and cover

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym
po 4 sztuki. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 4 pieces.

>> Puszki / Boxes

IP20 / IP44 63A 230 / 400V~



Puszka instalacyjna hermetyczna ze złączkami 80×80 mm /
Hermetic box with connectors 80×80 mm

PHS-1 ☐ biały / white

12PHS-1 ☒ czarny / black

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 60 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 60 pieces.



Puszka instalacyjna hermetyczna bez złączek 80×80 mm /
Hermetic box without connectors 80×80 mm

PHS-2 ☐ biały / white

12PHS-2 ☒ czarny / black

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 60 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 60 pieces.



Puszka instalacyjna hermetyczna bez złączek 100×100 mm /
Hermetic box without connectors 100×100 mm

PHS-5 ☐ biały / white

12PHS-5 ☒ czarny / black

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 18 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 18 pieces.



Puszka instalacyjna natynkowa ze złączkami /
Surface-mounted box with connectors

PN-1 ☐ biały / white

4PN-1 ☒ brązowy / brown

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 10 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 10 pieces.



Puszka instalacyjna natynkowa bez złączek /
Surface-mounted box without connectors

PN-2 ☐ biały / white

4PN-2 ☒ brązowy / brown

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 10 sztuk. /

Note! The product is sold in a bulk pack of 10 pieces.

>> Wtyczki kątowe / Angle plugs



Wtyczka kątowna bez uziemienia, skręcana, 16A, 250V~ /
Angle plug without earth, twisted, 16A, 250 V~

WK-1 ○ biały / white

WK-1c ● czarny / black

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 25 sztuk. /
Note! The product is sold in a bulk pack of 25 pieces.



Wtyczka kątowna z uziemieniem skręcana, 16A, 250V~ /
Angle plug with earth, twisted, 16A, 250 V~

WK-1z ○ biały / white

WK-1zc ● czarny / black

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 25 sztuk. /
Note! The product is sold in a bulk pack of 25 pieces.



Wtyczka kątowna UNI-SCHUKO, skręcana, 16A, 250V~ /
UNI-SCHUKO angle plug, twisted, 16A, 250 V~

WK-1us ○ biały / white

WK-1usc ● czarny / black

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 25 sztuk. /
Note! The product is sold in a bulk pack of 25 pieces.

>> Złączki / Connectors



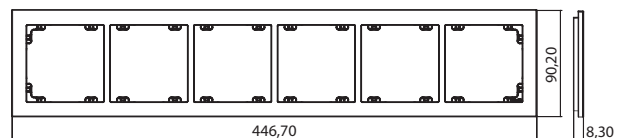
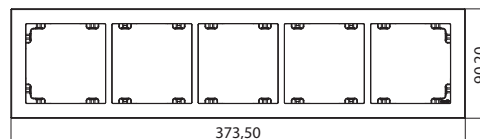
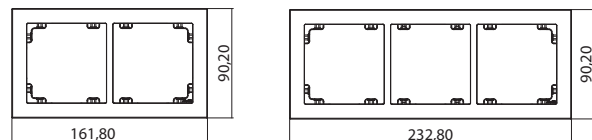
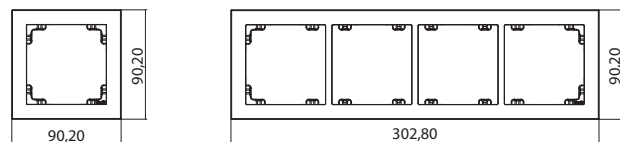
Z-1

Złączka śrubowa 4x2,5 mm², 380 V~ (czerwona, niebieska, zielona,
żółta) /
Connector 4x2,5 mm², 380V~ (red, blue, green, yellow)

Uwaga! Produkt sprzedawany w opakowaniu zbiorczym po 200 sztuk (mix 4 x 50
szt. z każdego koloru). /
Note! The product is sold in a bulk pack of 200 pieces (mix 4 x 50 pieces of
each colour).

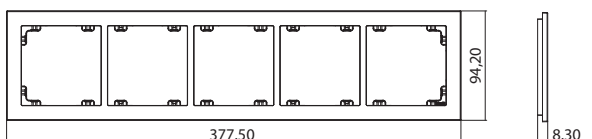
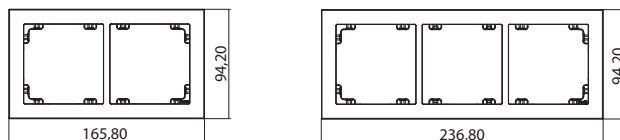
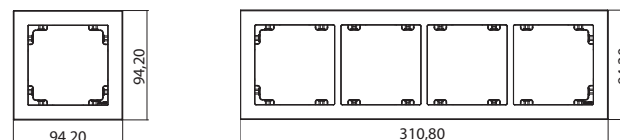
DECO

>> Ramki uniwersalne z tworzywa, betonu, drewna,
z efektem szkła / Universal plastic, concrete, wood,
wood effect and glass effect frames



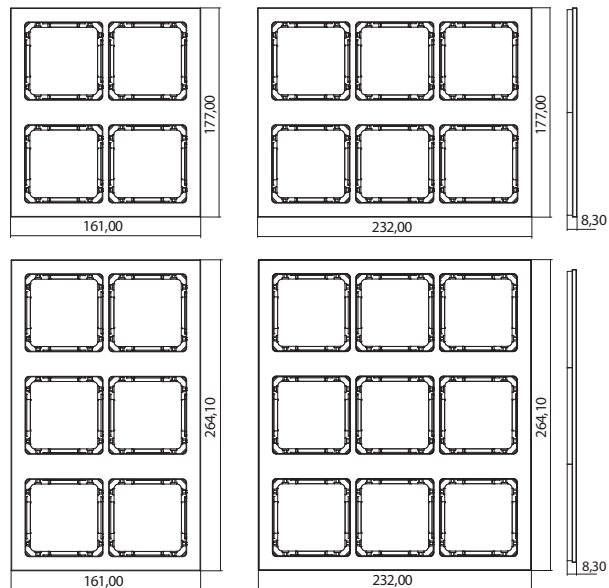
Uwaga! Ramka uniwersalna sześciokrotna - wyłącznie z efektem szkła. /
Note! 6-gang universal frame - only with glass effect.

>> Ramki uniwersalne ze szkła i aluminium szczotkowanego /
Universal glass frames and brushed aluminium

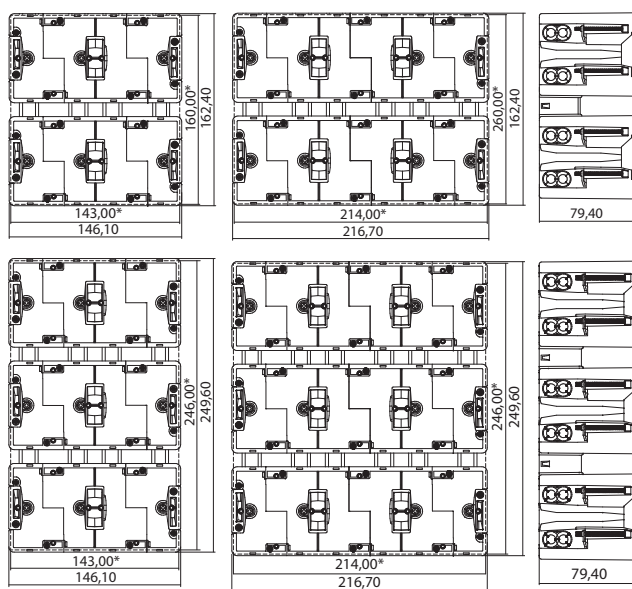


Wymiary [mm] / Dimensions [mm]

>> Ramki modułowe z efektem szkła /
Modular glass effect frames

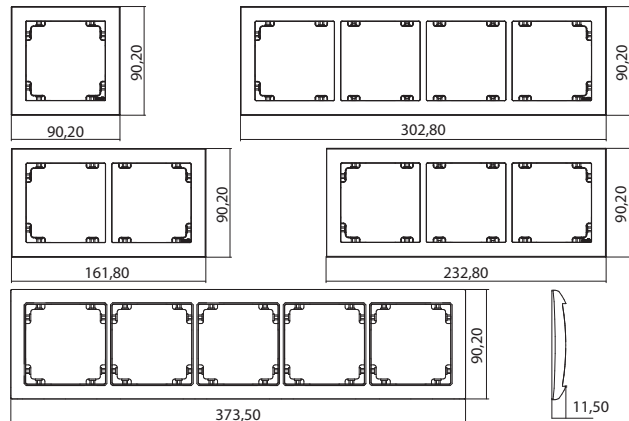


>> Puszki instalacyjne podtynkowe modułowe /
Flush-mounted modular junction boxes

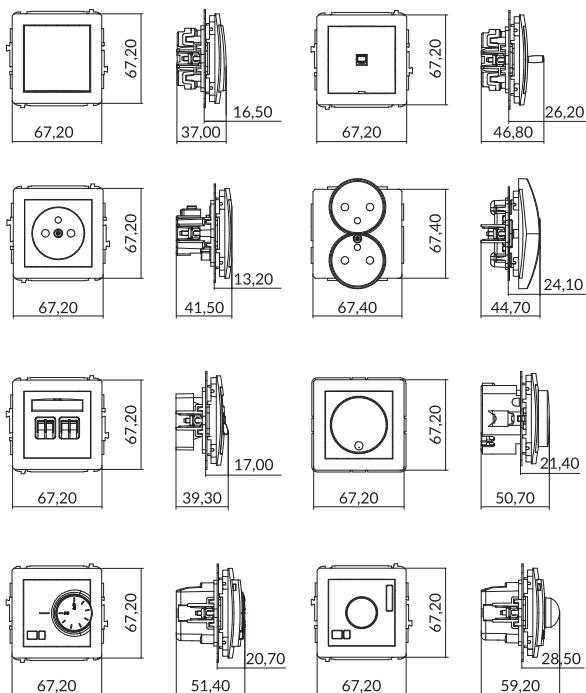


* otwór montażowy / mounting hole

>> Ramki uniwersalne z tworzywa DECO Soft/
Universal plastic frames DECO Soft

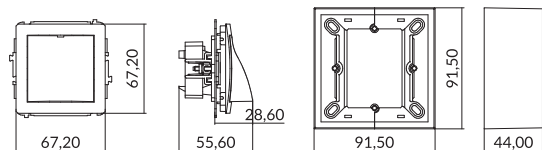
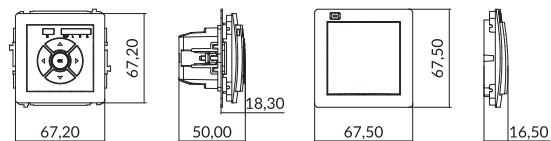


>> Mechanizmy /
Mechanisms



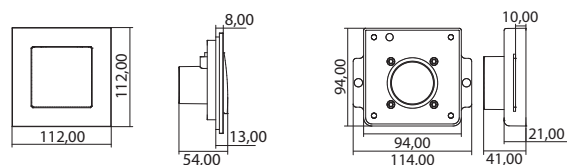
DECO

>> Mechanizmy / Mechanisms

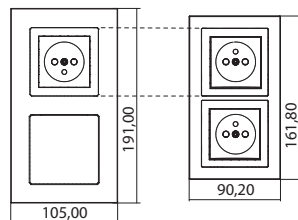
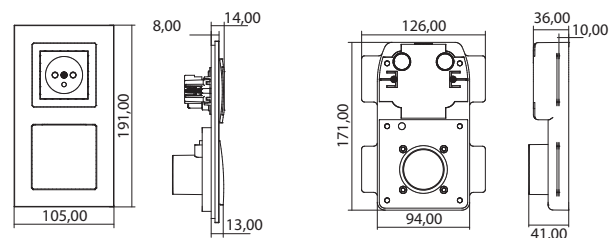


DECO^{VAC}

>> Gniazda ssące odkurzacza centralnego / Central vacuum cleaner suction sockets



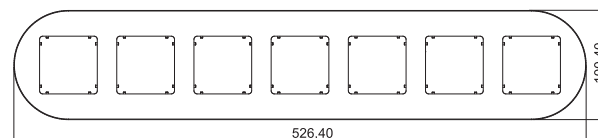
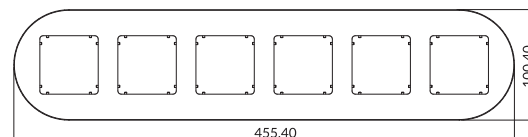
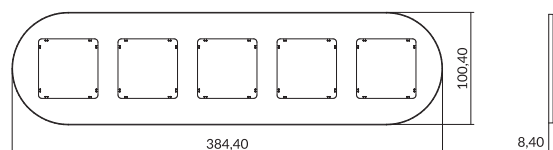
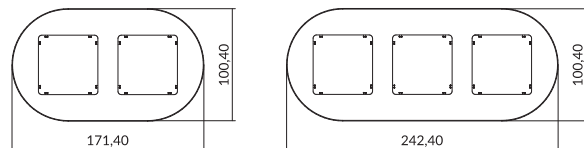
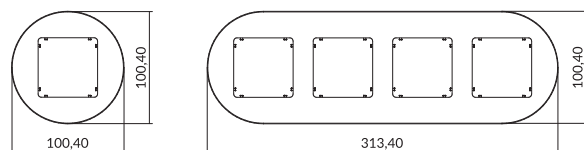
>> Gniazda ssące odkurzacza centralnego z gniazdem poj. z uziemieniem / Central vacuum cleaner suction sockets with a single socket with earth



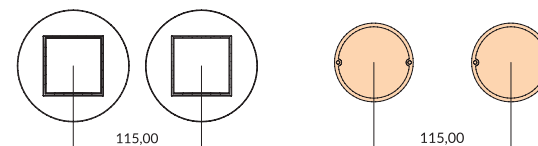
Porównanie ramki DECOvac z ramką uniwersalną podwójną DECO. /
Comparison of a DECOvac frame with a double universal frame DECO.

ICON

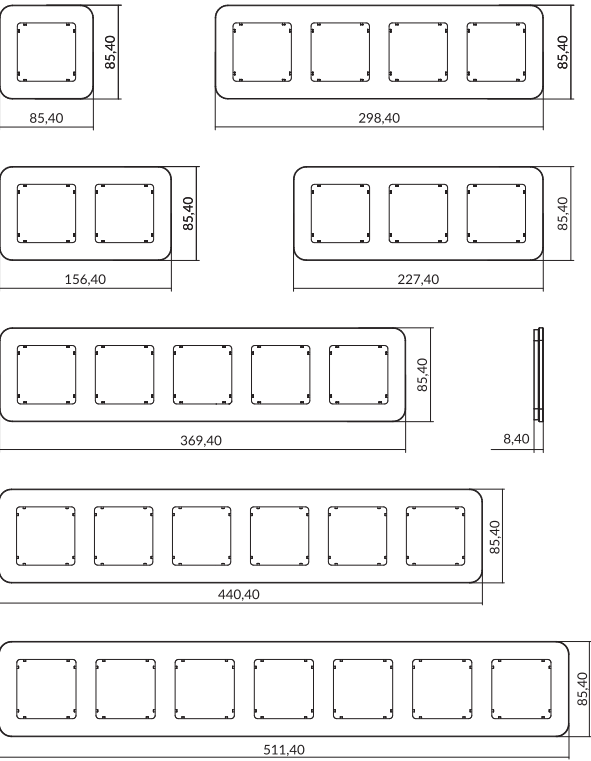
>> Ramki uniwersalne okrągłe z efektem szkła / Universal round glass effect frames



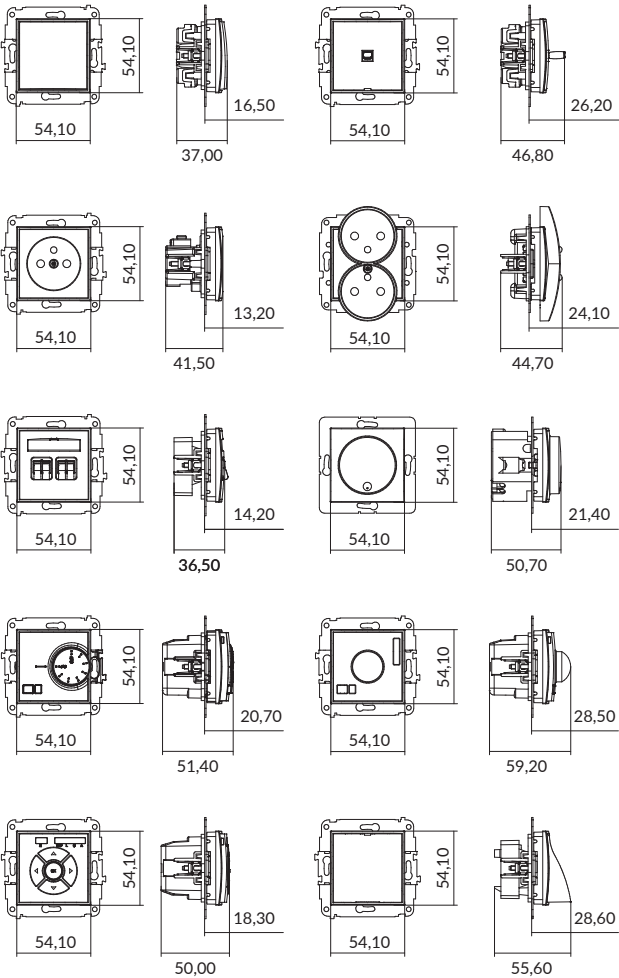
W przypadku montażu produktów w ramach pojedynczych zalecana odległość pomiędzy osiami puszek instalacyjnych to 115,00 mm. /
When mounting the products in single frames, the recommended distance between the centres of the installation boxes is 115.00 mm.



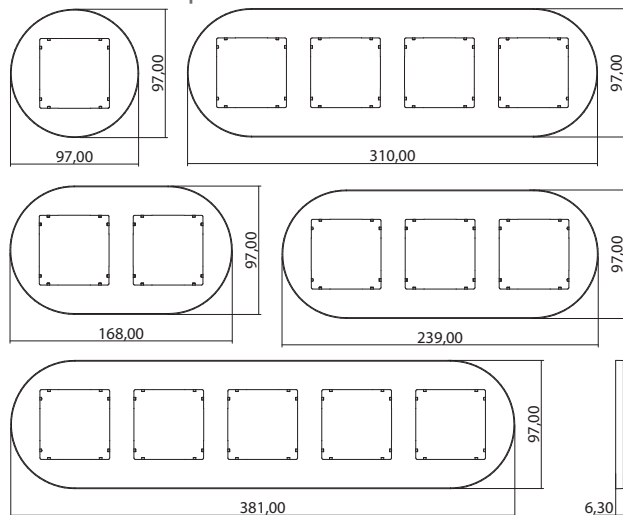
>> Ramki uniwersalne zaokrąglone oraz kwadratowe z efektem szkła /
Universal with rounded edges and square glass effect frames



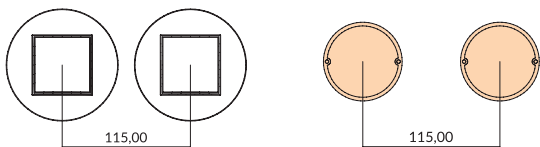
>> Mechanizmy /
Mechanisms



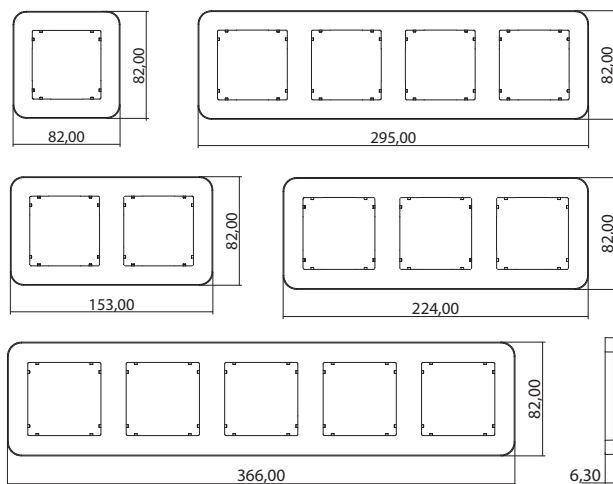
>> Ramki uniwersalne okrągłe z tworzywa / Universal round plastic frames



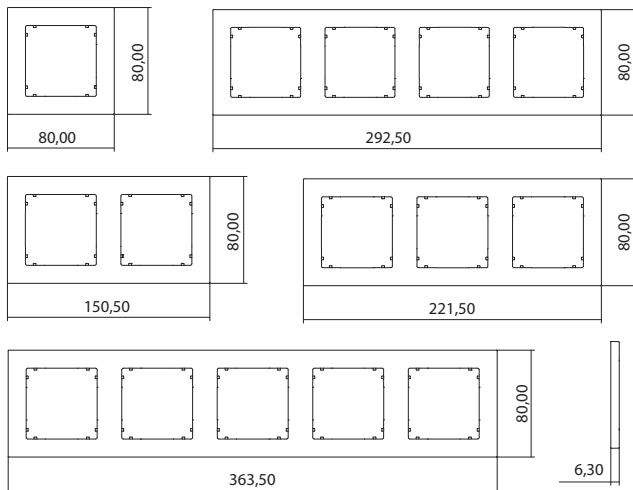
W przypadku montażu produktów w ramach pojedynczych zalecana odległość pomiędzy osiami puszek instalacyjnych to 115,00 mm. /
When mounting the products in single frames, the recommended distance between the centres of the installation boxes is 115.00 mm.



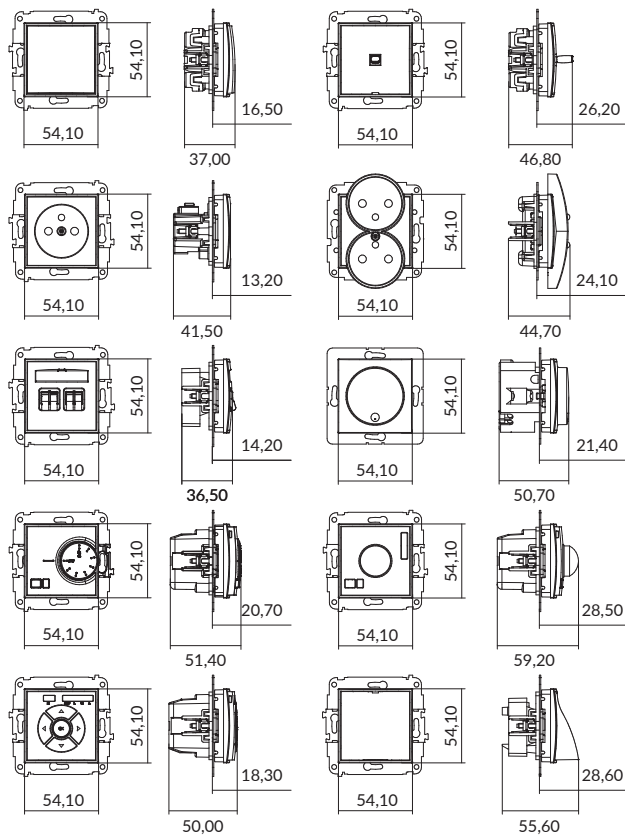
>> Ramki uniwersalne zaokrąglone z tworzywa / Universal plastic frames with rounded edges

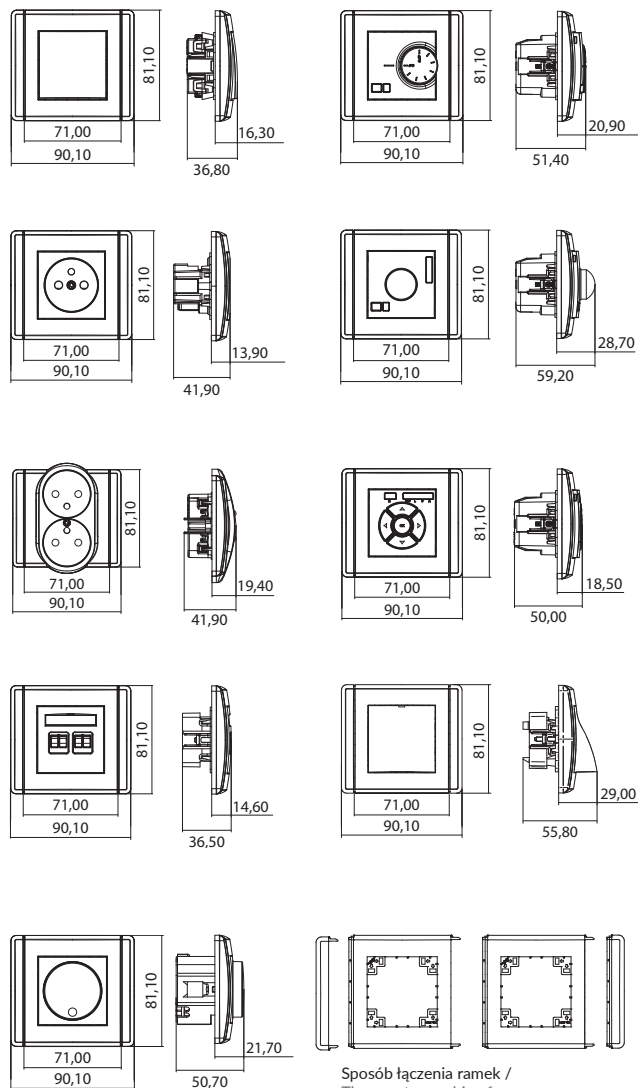


>> Ramki uniwersalne kwadratowe z tworzywa / Universal square plastic frames



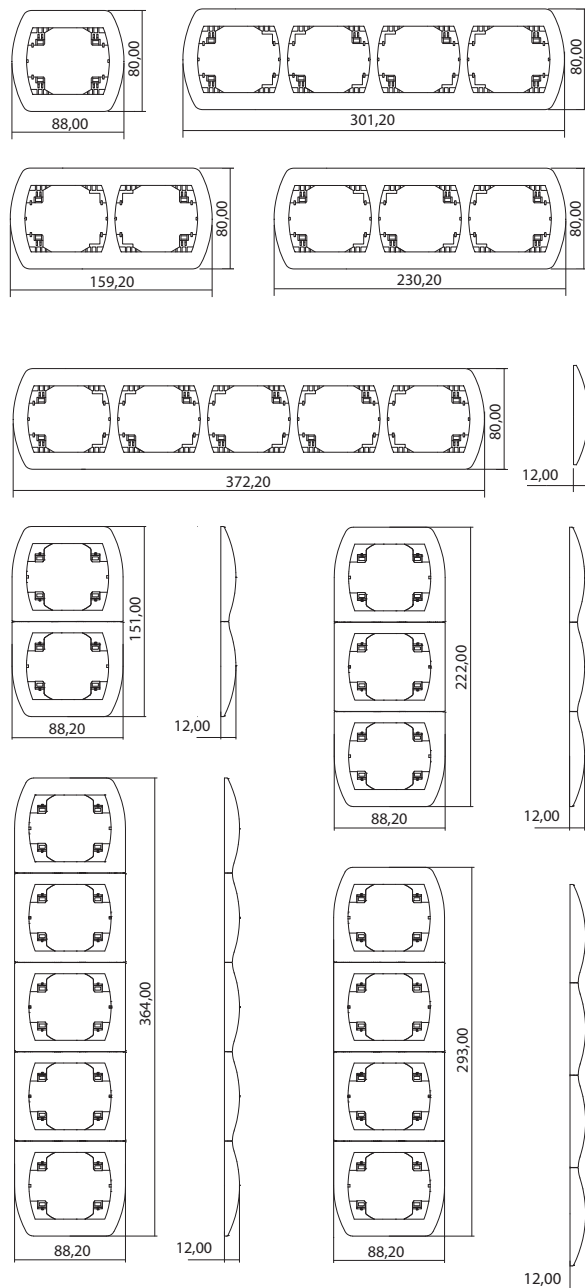
>> Mechanizmy / Mechanisms



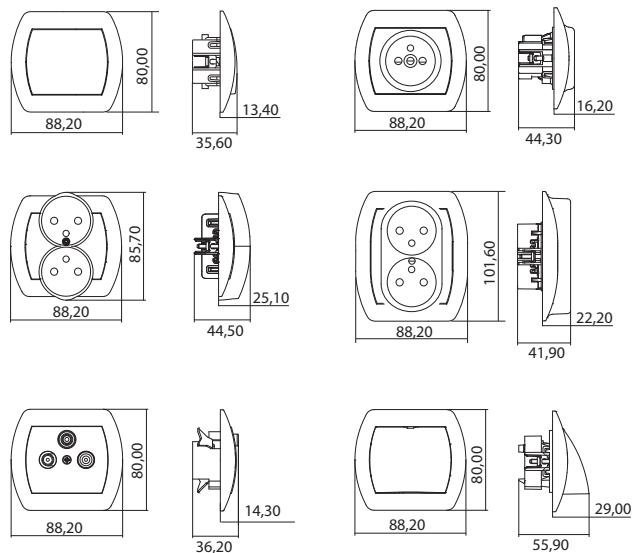


TREND

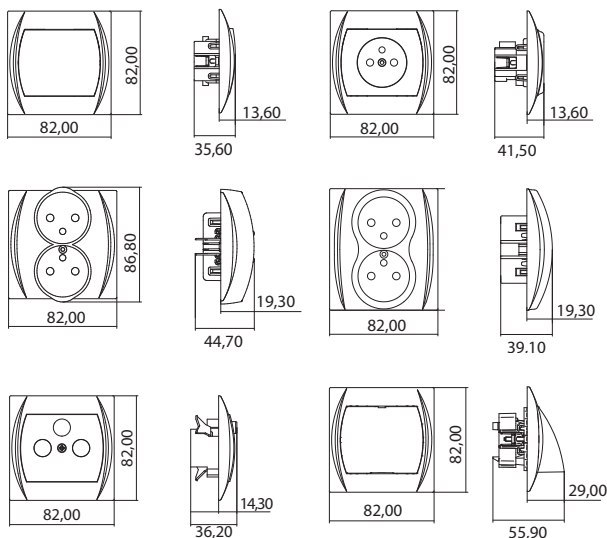
>> Ramki z tworzywa /
Plastic frames



>> Mechanizmy z ramkami z tworzywa/
Mechanism with universal plastic frames

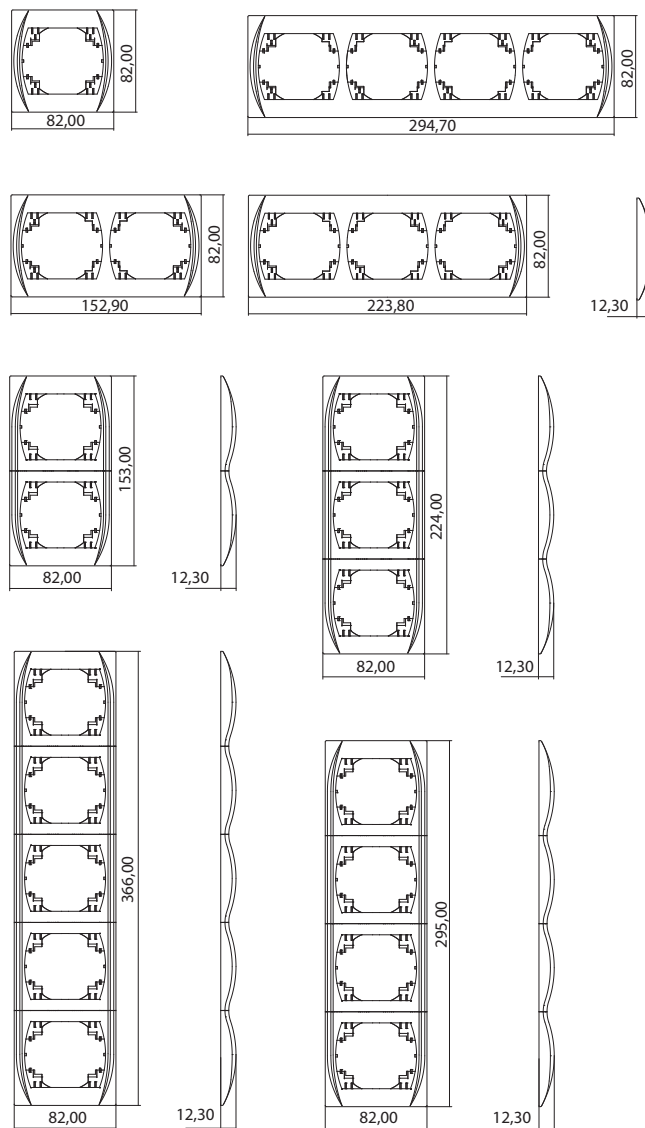


LOGO

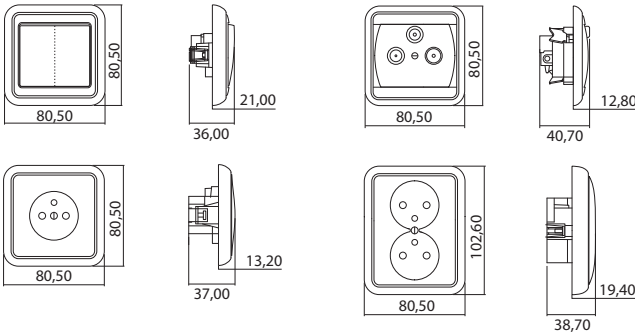


LOGO

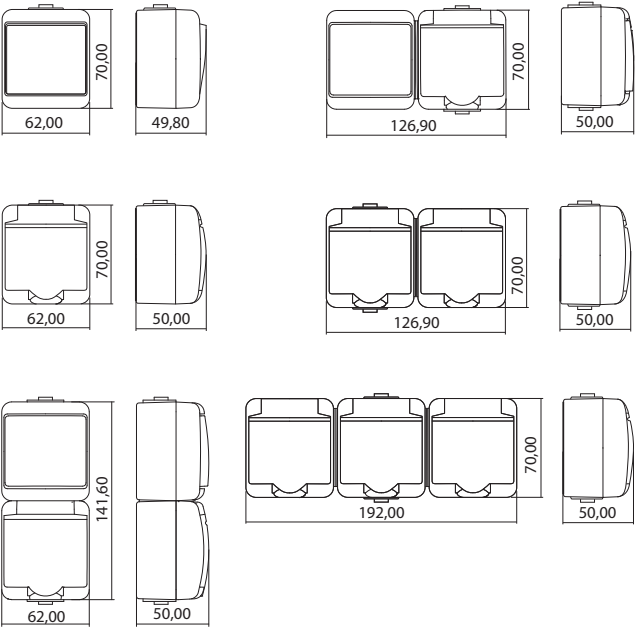
>> Ramki z tworzywa /
Plastic frames



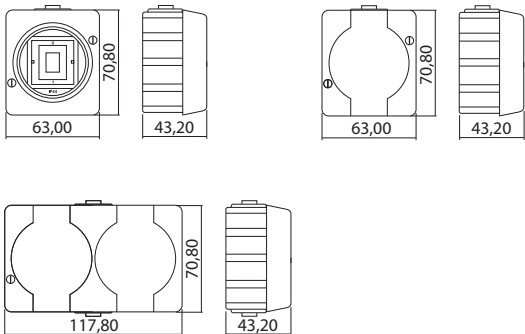
LIZA



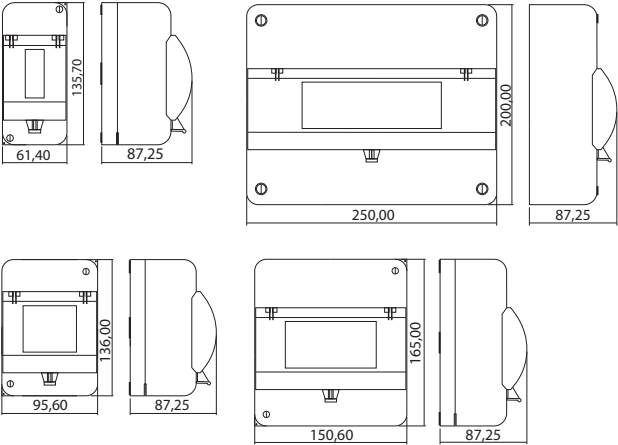
Junior



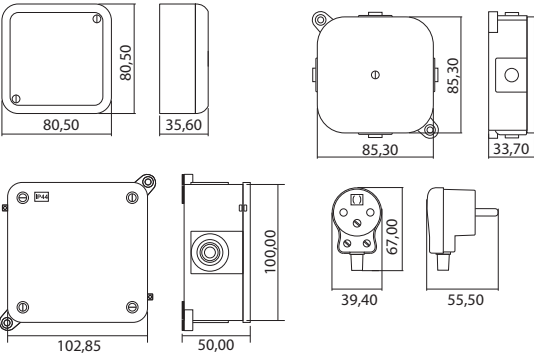
SENIOR



>> Obudowy /
Distribution boards

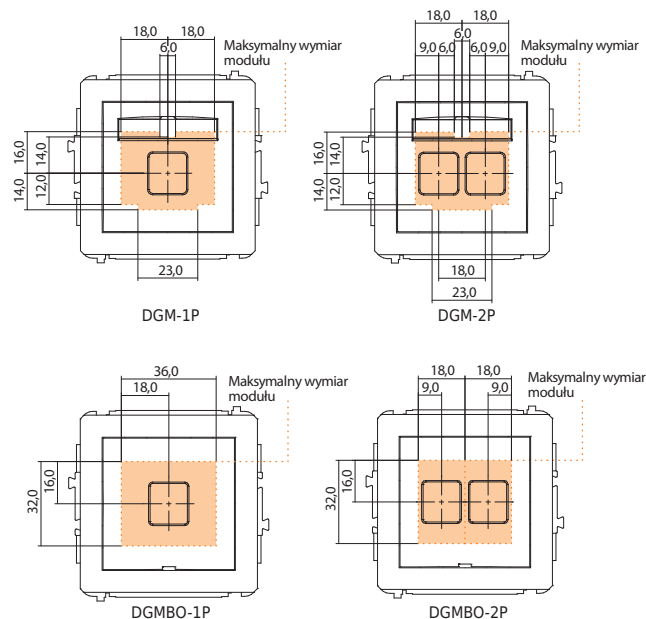


>> Puszki, wtyczki /
Boxes, plugs

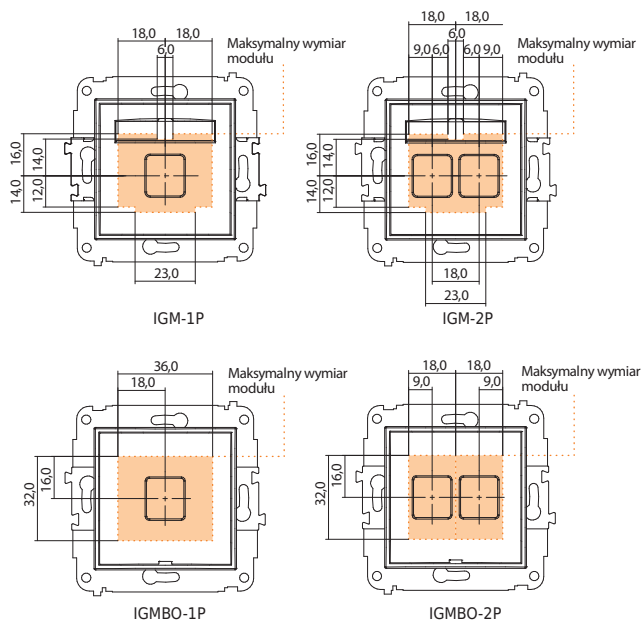


>> Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej /
Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube

DECO

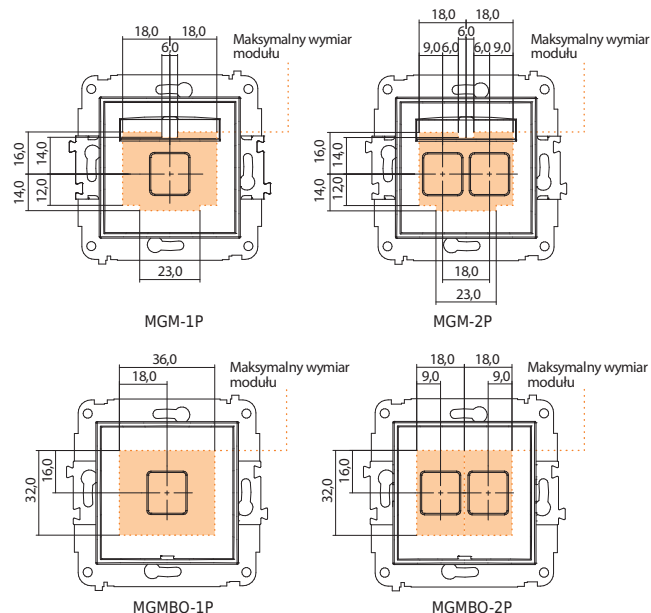


ICON

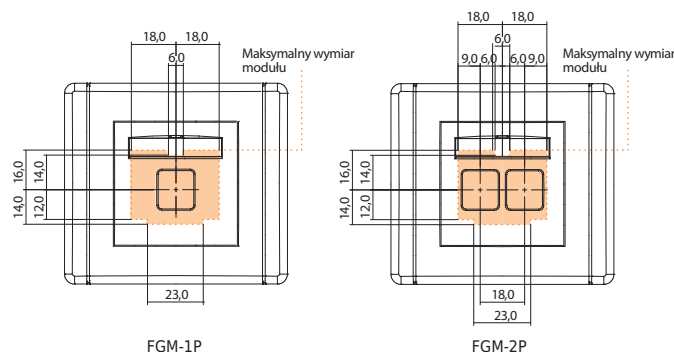


>> Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej /
Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube

MINI

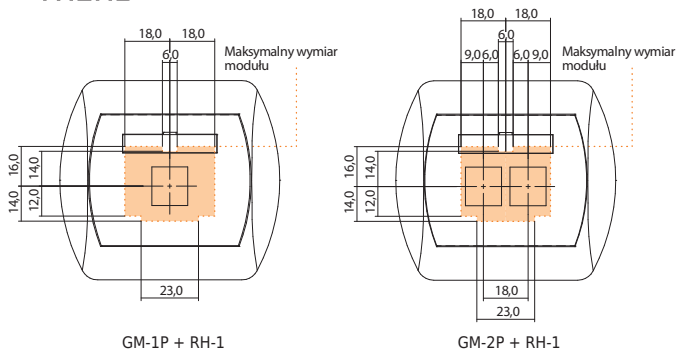


Flexi

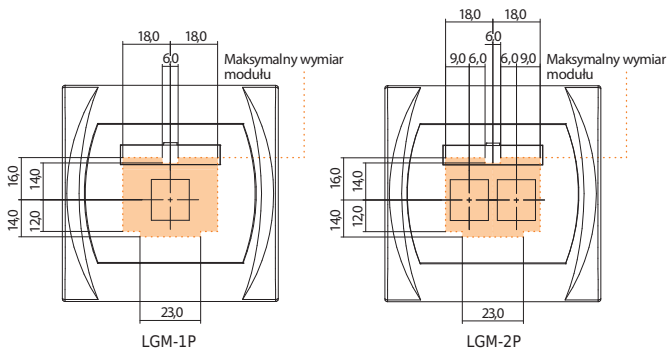


>> Maksymalne wymiary modułów Keystone, pasujących do kostki montażowej /
Maximum dimensions of Keystone modules that match the mounting cube

TREND

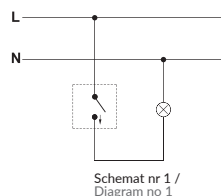


LOGO

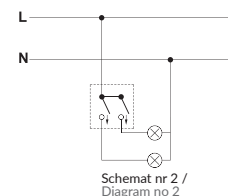


>> Schematy połączeń łączników /
Switches connection diagrams

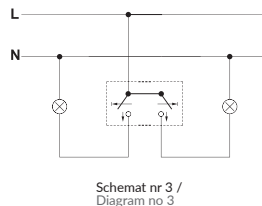
Łącznik jednobiegunowy /
Single pole switch



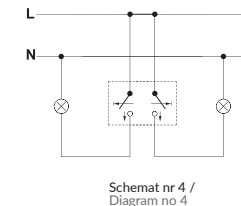
Łącznik świecznikowy /
Two-circuit switch



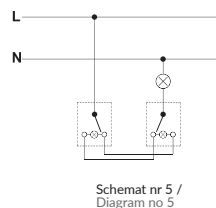
Łącznik zwierny, świecznikowy (dwa klawisze bez piktogramów, wspólne zasilanie) /
Two-circuits switch (two pushbuttons without pictograms, common power supply)



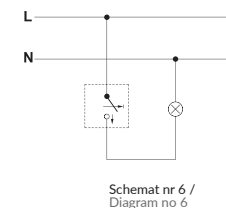
Łącznik zwierny, dwubiegunowy (dwa klawisze bez piktogramów, osobne zasilanie) /
Double pushbutton switch (two pushbuttons without pictograms, separate power supply)



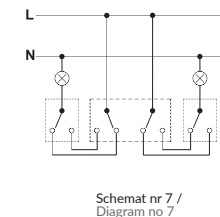
Łącznik schodowy z podświetleniem /
Two-way switch with illumination



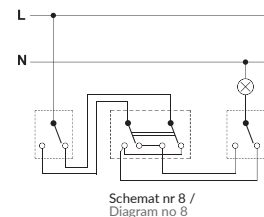
Łącznik zwierny (dzwonek, światło),
łącznik zwierny jednobiegunowy /
Single pushbutton (bell. light), single pushbutton switch



Łącznik podwójny schodowy /
Double two-way switch

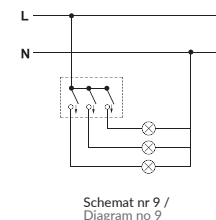


Łącznik krzyżowy ze schodowym /
Intermediate switch with two-way switch

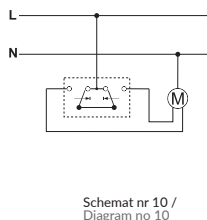


>> Schematy połączeń łączników /
Switches connection diagrams

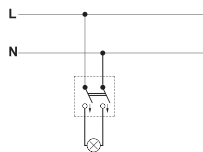
Łącznik potrójny /
Triple switch



Łącznik żaluzjowy /
Roller blind switch

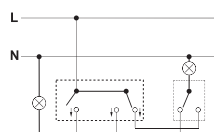


Łącznik dwubiegunowy /
Double pole switch



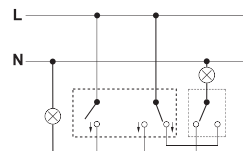
Schemat nr 11 /
Diagram no 11

Łącznik jednobiegunowy ze schodowym
(wspólne zasilanie) /
Single pole switch with two-way switch
(common power supply)



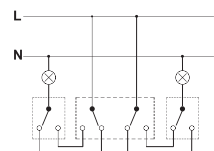
Schemat nr 12 /
Diagram no 12

Łącznik jednobiegunowy ze schodowym
(osobne zasilanie) /
Single pole switch with two-way switch
(separate power supply)



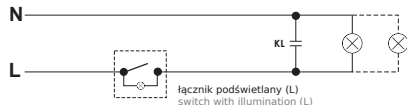
Schemat nr 13 /
Diagram no 13

Łącznik podwójny ze schodowymi
Double intermediate switch with two-way
switches



Schemat nr 14 /
Diagram no 14

Kondensator /
Condenser



Kondensator KL należy podłączyć równolegle do kostki oprawy oświetleniowej ze świetłówkami energooszczędnymi lub LED.
KL condenser should be installed parallel to a connection block of lighting fitting with energy saving fluorescent bulbs or LED.

Aktualny cennik oraz certyfikaty i deklaracje zgodności znajdują się na naszej stronie internetowej www.karlik.pl w dziale DO POBRANIA.

Rzeczywisty wygląd produktów może odbiegać od fotografii prezentowanych w niniejszym katalogu. /

Valid price list, certificates and declarations of conformity are available on our website at www.karlik.pl in DOWNLOAD section.

The actual look of products may be different from the photographs presented in this catalogue.

MASZ DO NAS PYTANIA? /
DO YOU HAVE ANY QUESTIONS?

Chętnie na nie odpowiemy. /
We will be glad to answer.

REGION 1 / SZCZECIN
T: +48 604 582 321
region1@karlik.pl

REGION 2 / OLSZTYN
T: +48 604 582 341
region2@karlik.pl

REGION 3 / WARSZAWA
T: +48 606 744 553
region3@karlik.pl

REGION 4 / LUBLIN
T: +48 604 582 344
region4@karlik.pl

REGION 5 / BIELSKO-BIAŁA
T: +48 694 416 574
region5@karlik.pl

REGION 6 / WROCŁAW
T: +48 668 402 247
region6@karlik.pl

REGION 8 / GDAŃSK
T: +48 604 093 947
region8@karlik.pl

REGION 9 / POZNAŃ, ZIELONA GÓRA
T: +48 604 094 168
region9@karlik.pl

RYNEK NOWOCZESNY
REGION PÓŁNOC /
DIY MARKET
NORTH REGION
T: +48 882 358 441
region.polnoc@karlik.pl

RYNEK NOWOCZESNY
REGION POŁUDNIE /
DIY MARKET
SOUTH REGION
T: +48 539 529 222
region.poludnie@karlik.pl

OBSŁUGA KLIENTA
HURTOWEGO – NEKLA /
CLIENT SERVICE – NEKLA, POLAND
T: +48 61 437 34 00 wewn. 1
zamowienia@karlik.pl

EXPORT
T: +48 604 091 114
export@karlik.pl

ŁĄCZYMY ENERGIĘ 
CONNECTING ENERGY

Karlik Elektrotechnik Sp. z o.o.
ul. Wrzesińska 29
62-330 Nekla, Poland

T: +48 61 437 34 00
F: +48 61 437 34 04
NIP: 789 145 11 26

www.karlik.pl /     