

KATALOG PRODUKTÓW 2025
Osprzęt elektroinstalacyjny



KONTAKT simon

 KONTAKT simon

Katalog produktów

ver. 25.01

12 LIPCA 1921
ZAŁOŻENIE SPÓŁKI
AKCYJNEJ PRZEMYSŁU
ELEKTRYCZNEGO
„CZECHOWICE”



LATA 20. XX WIEKU
ŁĄCZNIK POKRĘTNY PORCELANOWY



LATA 30. XX WIEKU
ŁĄCZNIK HEBELKOWY



LATA 60. XX WIEKU
ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY



LATA 70. XX WIEKU
ŚCIEMNIACZ RS-2



POCZĄTEK XXI WIEKU
SIMON AKORD
*SIMON 82, SIMON AQUARIUS, SIMON
DYNAMIC, SIMON BASIC MODUŁ,
SIMON CONNECTIVITY*



LATA 10. XXI WIEKU
SIMON 54
*SIMON 15, SIMON 10,
SIMON 27 PLAY, SIMON 54 TOUCH*



LATA 40. XX WIEKU
**GNIAZDO WTYCZKOWE
Z UZIEMIENIEM**



LATA 50. XX WIEKU
**GNIAZDO WTYCZKOWE
PODWÓJNE**



LATA 80. XX WIEKU
ŚCIEMNIACZ RS-6



LATA 90. XX WIEKU
SERIA KONTAKT 2000
*SIMON CLASSIC, SIMON
PROTECTOR, MEGA RONDO*



LATA 20. XXI WIEKU
SIMON 100
SIMON AQUAClick, SIMON GO



NOWOŚĆ 2023
SIMON 55
SIMON 480

KONTAKT simon

Czechowice-Dziedzice, Polska

KONTAKT-SIMON JEST WIODĄCYM W POLSCE PRODUCENTEM OSPRZĘTU ELEKTROINSTALACYJNEGO, KTÓREGO HISTORIA SIĘGA ROKU 1921. OBECNIE KONTAKT-SIMON JEST CZĘŚCIĄ DWÓCH EUROPEJSKICH WIODĄCYCH GRUP PRZEMYSŁOWYCH: WŁOSKIEGO URMET DOMUS ORAZ HISZPAŃSKIEGO SIMON HOLDING. DZIĘKI TYM UDZIAŁOM KONTAKT-SIMON MA DOSTĘP DO ŚWIATOWYCH TECHNOLOGII, UZNANYCH PROJEKTANTÓW I PRODUKTÓW, KTÓRE POZWALAJĄ NA STWORZENIE KOMPLEKSOWYCH ROZWIĄZAŃ ELEKTROINSTALACYJNYCH DLA MIESZKAŃ, DOMÓW, BUDYNKÓW BIUROWYCH ORAZ INNYCH PRZESTRZENI UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ. DZIĘKI TEMU PRODUKUJEMY OSPRZĘT NIE TYLKO ESTETYCZNY, BEZPIECZNY, PRZYJAZNY ŚRODOWISKU, ALE RÓWNIEŻ TAKI, KTÓRY NADAŻA ZA SZYBKO ROZWIJAJĄCYMI SIĘ TECHNOLOGIAMI.



simon
H O L D I N G

Barcelona, Hiszpania

SIMON HOLDING JEST GRUPĄ PRZEMYSŁOWĄ SKŁADAJĄCĄ SIĘ Z 25 FIRM NA CAŁYM ŚWIECIE, Z SIEDZIBĄ GŁÓWNA W BARCELONIE, PRODUKUJĄCĄ NISKONAPIĘCIOWE PRODUKTY ELEKTRYCZNE, OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE I WNĘTRZOWE OPARTE NA TECHNOLOGII LED, SYSTEMY TRANSMITUJĄCE DANE ORAZ GŁOS, ZARZĄDZANIE DOSTĘPEM I BEZPIECZEŃSTWEM, SYSTEMY ROZPROWADZANIA ENERGII.

urmet

Turyń, Włochy

URMET DOMUS S.P.A. JEST LIDEREM SEKTORA OCHRONY, DOMOWYCH SYSTEMÓW KOMUNIKACJI, AUTOMATYKI. OBSZARAMI, W KTÓRYCH SPECJALIZUJE SIĘ FIRMA SĄ ZINTEGROWANE SYSTEMY DOMOFONÓW, ALARMY ANTYWŁAMANIOWE.

KONTAKT simon

Serie
osprzętu
elektroinstalacyjnego

8	SIMON 55
86	SIMON 54
160	SIMON 82
192	SIMON BASIC
232	SIMON 10
250	SIMON AKORD
262	SIMON AQUACLICK
274	SIMON AQUARIUS

KONTAKT simon

Serie
osprzętu
elektroinstalacyjnego

Simon|55

str. 8

Simon|54

str. 86

Simon|82

str. 160

Simon|Basic

str. 192

Simon|10

str. 232

Simon|Akord

str. 250

Simon|Aquaclick

str. 262

Simon|Aquarius

str. 274

- 26 STEROWNIKI SIMON 55 GO – Wi-Fi
- 27 TERMOSTAT WI-FI
- 28 NADAJNIK BATERYJNY/PILOTY
- 28 MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE Wi-Fi
- 31 CZUJNIKI Wi-Fi
- 32 MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN Wi-Fi
- 33 APLIKACJE MOBILNE
- 33 UCHWYTY DO TABLETÓW
- 44 RAMKI SIMON 55 NATURE
- 46 RAMKI SIMON 55 DUO
- 47 RAMKI SIMON 55 LINE
- 49 USZCZELKI IP44 DO RAMEK SIMON 55 (LINE, DUO, NATURE)
- 51 ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44
- 62 ŚCIEMNIACZE
- 63 ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE
- 64 ŁĄCZNIK HOTELOWY
- 64 ŁĄCZNIKI NA KLUCZYK
- 65 STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE
- 65 STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE
- 67 TERMOREGULATORY
- 68 CZUJNIK RUCHU
- 68 PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH
- 69 ŁADOWARKI USB
- 70 GNIAZDA WTYCZKOWE
- 75 GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)
- 78 GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE
- 78 GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
- 80 WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH
- 81 PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
- 82 AKCESORIA
- 83 KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH

Simon|55

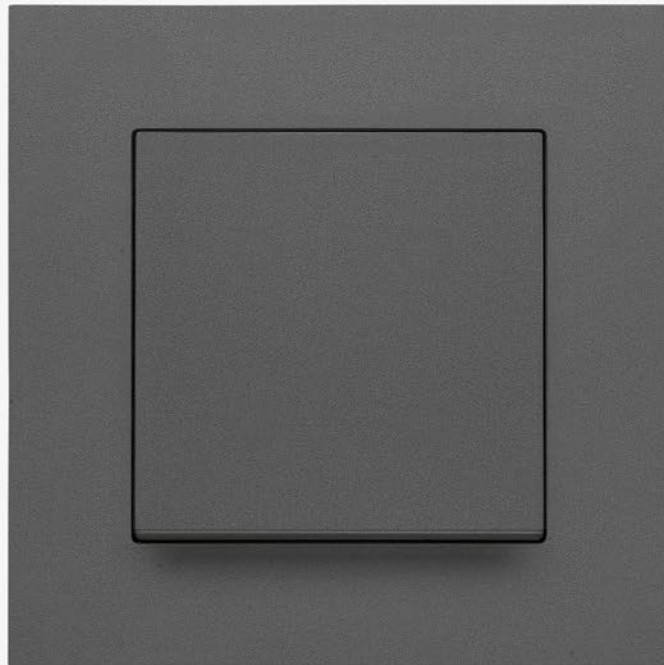
Simon|55GO

Simon|55
Line

Simon|55
Nature

Simon|55
Duo

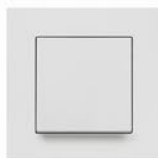
Simon | 55
Line



Biały mat
TR1/111



Jasnoszary mat
TR1/114



Grafitowy mat
TR1/116



Aluminium mat
TR1/143



Szampański mat
TR1/144



Czarny mat
TR1/149



Simon | 55
Nature



RAMKI SZKŁO MROŻONE

Szkło mrożone białe
TRN1/170



Szkło mrożone szare
TRN1/176



Szkło mrożone czarne
TRN1/179



Szkło mrożone kremowe
TRN1/171



Szkło mrożone beżowe
TRN1/172



Szkło mrożone błękitne
TRN1/180



RAMKI SZKŁO KLASYCZNE

Szkło classic białe
TRN1/181

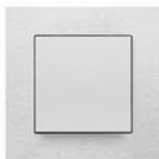


Szkło classic czarne
TRN1/182



RAMKI METALOWE

Inox klasyczny
TRN1/188



Inox szampański
TRN1/189



Inox czarny
TRN1/190



RAMKI DREWNIANE

Dąb jasny
TRN1/185



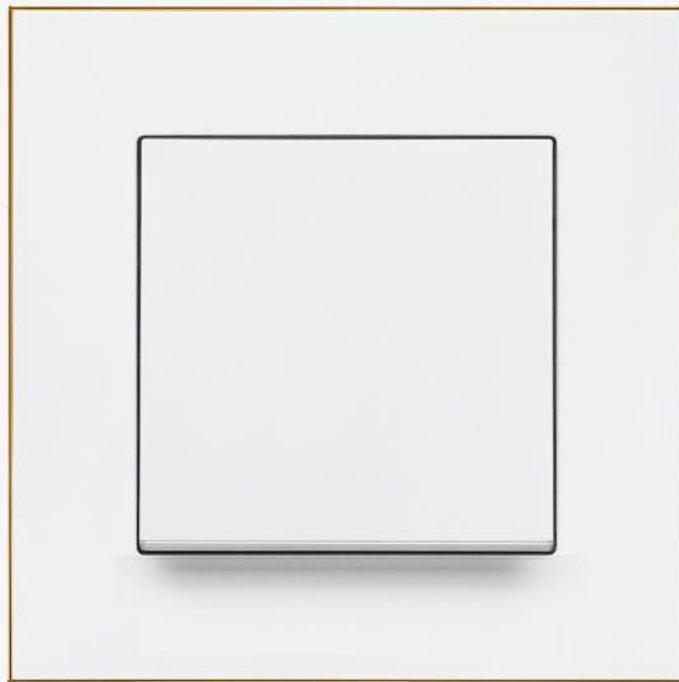
Dąb
TRN1/186



Orzech
TRN1/187



Simon | 55
Duo



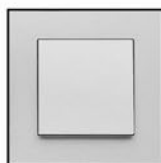
Biały mat,
podstawa chrom
TRD1.163/111



Biały mat,
podstawa złota
TRD1.166/111



Aluminium mat,
podstawa czarna
TRD1.149/143



Czarny mat,
podstawa chrom
TRD1.163/149



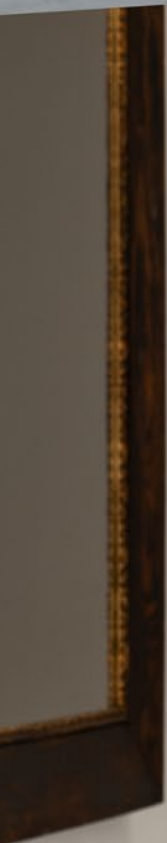
Czarny mat,
podstawa złota
TRD1.166/149



Szampański mat,
postawa czarna
TRD1.149/144



Simon | 55
Line



Simon | 55
Nature



Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic



Simon 10



Simon Akord

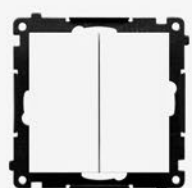
Simon Aquaclick

Simon Aquarius

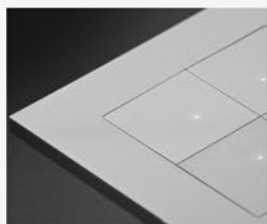
Zalety serii Simon 55:



Zastosowanie szybkozłączy gwarantuje szybki i wygodny montaż gniazda podwójnego.



Poczwórny przycisk mechaniczny kontroluje cztery obwody elektryczne z jednego miejsca.



Seria Simon 55 wpisuje w najnowsze trendy desingu poprzez m.in. matowe wykończenie ramek oraz płaską formę klawiszy elektronicznych, wynikającą z idealnego dopasowania klawisz i ramki.



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



Ramki Simon 55 Nature wykonane są z naturalnych materiałów – szkło mrożone, szkło klasyczne, metal i drewno.



Simon 55 GO to gama nowoczesnych sterowników z możliwością sterowania smartfonem przez sieć Wi-Fi. Kompletnie łączniki z klawiszem do rolet, żaluzji, markiz, ekranów, łączniki do oświetlenia ściemniacze oraz dodatkowe czujniki.



Możliwość dostosowania kolorów i jasności podświetlania w elektronicznych produktach oraz personalizacji klawiszy elektronicznych poprzez dodawania piktogramów ułatwiających obsługę sterowników.

Simon | 55GO



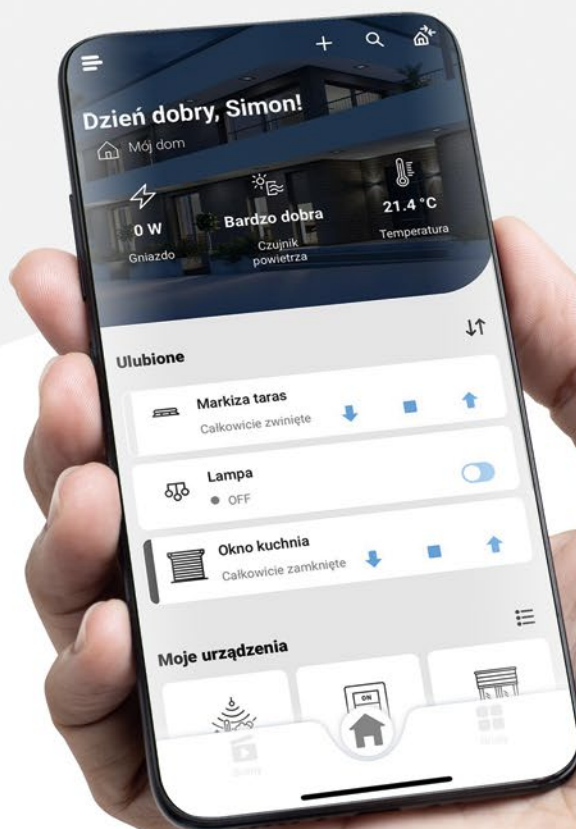
Simon 55 GO to gama nowoczesnych sterowników przyciskowych, które możesz obsługiwać za pomocą urządzeń mobilnych (smartfon lub tablet) przez sieć Wi-Fi lub standardowo poprzez klawisz.



Aplikacja mobilna

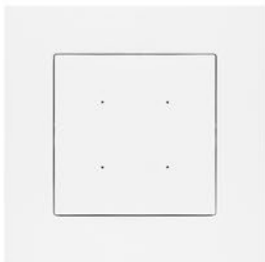
Darmowa aplikacja SimonGO dostępna na urządzenia z systemami Android i iOS, umożliwia kontrolę oświetlenia, rolet i innych urządzeń podłączonych do sterowników przyciskowych Simon GO z domu i z każdego miejsca na świecie.

Pobierz aplikację SimonGO i poznaj jej rozbudowane funkcje. Za pomocą smartfону lub tabletu kontroluj sterowniki Simon GO zamontowane w Twoim domu. Aplikacja do pobrania ze sklepu Google Play na urządzenia z systemem Android i sklepu App Store na urządzenie z systemem iOS.

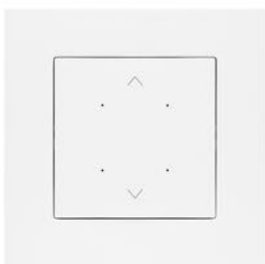
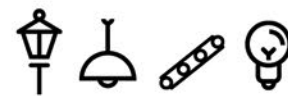


GOOGLE PLAY
APP STORE

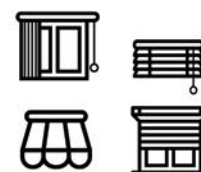
Simon | 55GO



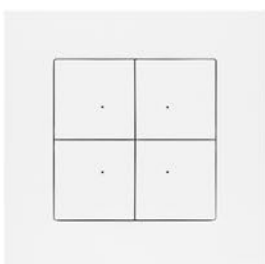
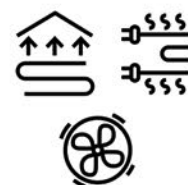
Stosując sterowniki oświetleniowe **SWITCH** i **SWITCH D** oraz ściemniacz **DIMMER** możesz swobodnie kontrolować oświetlenie w domu za pomocą smartfona.



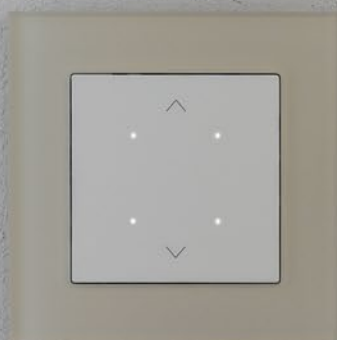
Sterownik **SHUTTER** daje Ci pełną kontrolę nad roletami, markizami, zasłonami, ekranami oraz żaluzjami ze zmiennym kątem ułożenia lameli, przy pomocy aplikacji mobilnej, klawiszem lub głosowo.



Termostat Wi-Fi daje Ci możliwość sterowania zarówno układem grzewczym jak i chłodzącym. Wbudowane harmonogramy zapewnią oszczędność energii, komfort i możliwość dostosowania ustawień do naszych indywidualnych potrzeb.



Zarządzaj bezprzewodowo innymi sterownikami i urządzeniami, za pomocą sterownika **CONTROL**, nadajnika bateryjnego **CONTROL B** lub poręcznego pilota uREMOTE.





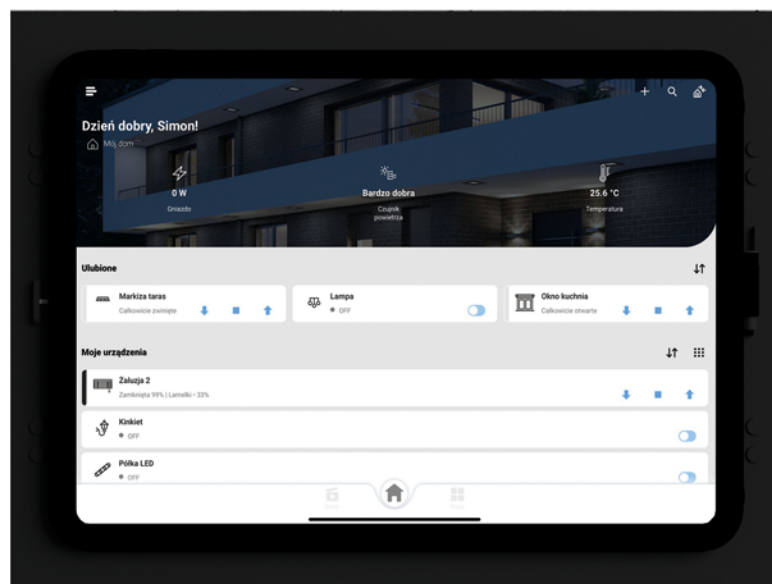
Rozbuduj instalację o sterowniki dopuszkowe i natynkowe umożliwiające kontrolę m.in. bram wjazdowych i garażowych, furtek, drzwi wejściowych.



Czujniki temperatury, wiatru, czy jakości powietrza, możesz wykorzystać do bezprzewodowej kontroli innych sterowników systemu.



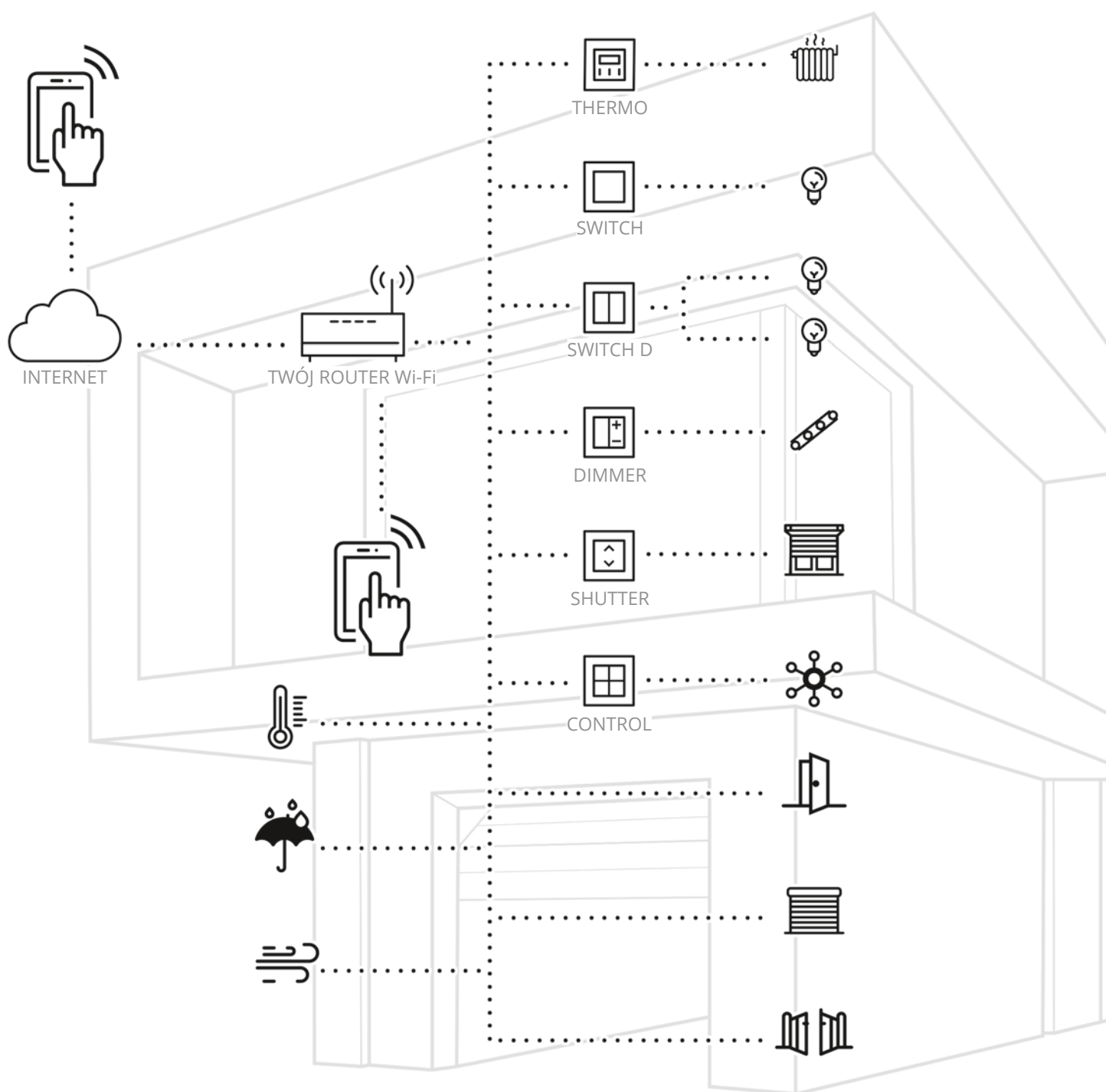
Kontroluj wszystkie urządzenia w jednej aplikacji SimonGO z Twojego smartfonu lub tabletu. Połącz sterowniki dopuszkowe i czujniki z produktami Simon 55 GO przy pomocy AKCJI. Korzystając z funkcji **AKCJE** możesz kontrolować urządzenia z wielu miejsc, tworząc układy schodowe i centralnego sterowania, a także np. automatycznie zamykać rolety przy dużym wietrze lub wysokiej temperaturze. Dzięki nowoczesnym produktom otworzysz i zamkniesz bramę wjazdową lub garażową, otworzysz furtkę dla swoich gości oraz zrobisz klimat światłem przy wspólnym posiłku, w aplikacji lub sterownikiem Simon 55 GO na ścianie.



Użyj dedykowanej ramki do tabletów iPad gen. 10 (10,9"), Samsung Galaxy Tab A9+ (11") oraz TAB A8 (10,5"), by szybko i wygodnie skorzystać z aplikacji SimonGO.

Simon | 55GO

Wystarczy jedynie Twój domowy router Wi-Fi, aby sterować oświetleniem, roletami, temperaturą i innymi urządzeniami za pomocą smartfonu lub tabletu.





**KONTROLUJ
KLASYCZNIE**

używając klawisza



**KONTROLUJ
SMARTFONEM**

aplikacja na systemy
Android i iOS



**KONTROLUJ
GŁOSOWO**

kompatybilne
z Amazon Alexa oraz
Google Assistant

Funkcjonalności



**ŁĄCZ SIĘ ZE
ŚWIATA**



**UŻYWAJ
HARMONOGRAMÓW**



**WŁĄCZAJ
NA CZAS**



**ŁĄCZ STEROWNIKI
MIĘDZY SOBĄ**



**ŁATWO
KONFIGURUJ**



**DOŁĄCZAJ
KOLEJNE
STEROWNIKI**



**UDOSTĘPNIJ
INNYM**



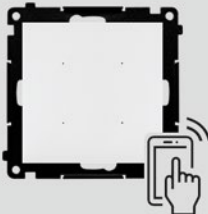
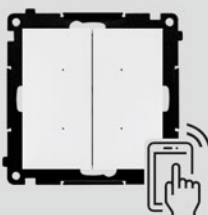
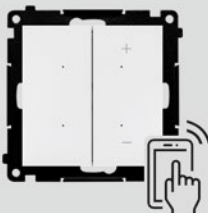

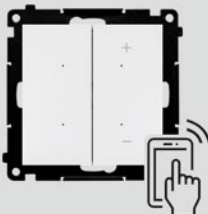
**DZIAŁAJ TAKŻE
BEZ INTERNETU**



AKTUALIZUJ

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

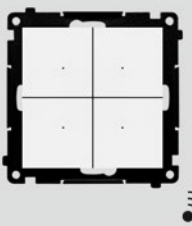
STEROWNIKI SIMON 55 GO – Wi-Fi

	TEW1W.01/..	<p>Sterownik przyciskowy oświetleniowy pojedynczy, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TEW2W.01/..	<p>Sterownik przyciskowy oświetleniowy podwójny, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH D:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 2x6 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TESL1W.01/..	<p>Ściemniacz do LED ściemniających, klawiszowy (moduł) – DIMMER:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemniające 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 5–250 W, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>  </p>
	TESW1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER W:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • maksymalne obciążenie 120 W, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.</p>



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








	TESRGB1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER RGB:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 16 A (4 A/kanał), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4×MONO, CT, 2×CT • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.</p>
	TEZ1W.01/..	<p>Sterownik przyciskowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł) – SHUTTER:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 2×6 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TEK1W.01/..	<p>Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł) – CONTROL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
TERMOSTAT WI-FI		
	TETD2W.01/..	<p>Termostat programowany, sterowany smartfonem, (moduł) – THERMO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • wbudowany czujnik wewnętrzny lub możliwość podłączenia dodatkowego czujnika zewnętrznego jako ogranicznik (sondy NTC: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k), • program czasowy na każdy dzień tygodnia, • wygaszacz ekranu, • funkcja ogrzewania lub chłodzenia, • Tryby pracy: ręczny, automatyczny, eco, komfort, boost (maksymalna dozwolona temperatura).
	NTC-03	<p>Czujnik temperatury zewnętrzny 10k (sonda NTC). Długość przewodu 3 m.</p>








NADAJNIK BATERYJNY/PILOTY

	TENB1W.01/..	<p>Nadajnik bateryjny Wi-Fi, (moduł) – CONTROL B:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwe zapisanie 28 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • częstotliwość transmisji 2,401–2,483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezprzewodowe z innymi modułami Simon GO, • zasięg do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynku. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p> <p>❗ Wymagane jest zastosowanie baterii 3 VCR123 – brak w komplecie.</p>
	CR123	<p>Bateria litowa 3 V, o pojemności 1400 mAh.</p> <p>❗ Wymagana do zasilania TENB1W.01/..</p>
	EP4W/11	<p>Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • kolor: biały + metal. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p>
	EP4W/49	<p>Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • kolor: czarny + metal. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p>

MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE Wi-Fi



	EBR1	<p>Sterownik do bram rolowanych z obsługą systemów bezpieczeństwa i procentowym podglądem otwarcia bramy, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • 2 wyjścia sterujące, przekaźnikowe, 5 A, 1250 VA, • 1 wyjście sygnalizujące, przekaźnikowe, 5 A, 1250 VA, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EB1W	<p>Sterownik do wszystkich rodzajów bram, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 sterujące i 2 sygnałowe, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

	EB1W.PRO	<p>Sterownik do drzwi i bram garażowych, przesuwanych i dwuskrzydłowych z zewnętrzną anteną [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 impulsowe, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • stopień ochrony: IP54, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ED1W	<p>Sterownik do furtki i/lub drzwi, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • 1 wyjście przekaźnikowe 6 A, 24 V, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESL1W	<p>Ściemniacz do oświetlenia LED-owego, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy: 230 V AC • maksymalne obciążenie: 30 W dla żarówek LED • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESW1W	<p>Ściemniacz do taśm LED-owych, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESRGB1W	<p>Ściemniacz do oświetlenia LED, LED RGB/RGBW/CT, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESV1W	<p>Regulator obrotów mocy 0/1–10 V lub 0–5 V, sterownik dwukanałowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy: 5–12 V, • maksymalne obciążenie: 20 mA/kanal • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESPIX1W	<p>Ściemniacz do taśm programowalnych LED typu WS2812/WS2811, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 5–12 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

	EAMP4	<p>Czterokanałowy „wzmacniacz” do taśm LED/LED RGBW, dopuszkowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V DC, • maksymalne natężenie prądu 20 A, • maksymalny prąd kanału 5 A, • maksymalna moc 480 W, • sygnał wejściowy: PWN, wspólny VCC lub GND, • sygnał wyjściowy: PWM, wspólny VCC.
	EW1W	<p>Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×16 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EW2W	<p>Sterownik do urządzeń i oświetlenia podwójny, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EW1W.L	<p>Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EW3W.PRO	<p>Potrójny bezpotencjałowy przełącznik [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • maksymalny prąd: 3×16 A, 5–230 V (AC1), 3×16 A, 5–24 V (DC1), • pobór mocy: <1 W (standby), <2 W (praca), • stopień ochrony: IP54, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EZ1W	<p>Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EZ1W.DC	<p>Sterownik do obsługi rolety wewnętrznych i rzymskich, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • prąd znamionowy obciążenia 2×2 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.


	EK4W	<p>Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • ilość wejść: 4, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EK1W	<p>Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • ilość wejść: 1, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ET2W	<p>Sterownik do sterowania ogrzewaniem lub chłodzeniem z możliwością współpracy 2 sond cyfrowych, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • znamionowy prąd obciążenia 16 A, • ilość obsługiwanych sond: 2 (główna i opcjonalna bezpieczeństwa), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n. <p>! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.</p>
	ETS1 ETS2 ETS5	<p>Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 1 m. Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 2 m. Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 5 m.</p>



CZUJNIKI Wi-Fi

	ECS1W	<p>Czujnik światła, zmierzchu, natężenia oświetlenia (LUX, LX), sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany USB-A lub 5–24 V DC z zewnętrznym zasilacze, • pomiar natężenia oświetlenia (lux, lx) • zakres pomiarowy: 0–50 000 lx • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECT1W.AC	<p>Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • dokładność pomiaru $\pm 0,5^\circ\text{C}$ w zakresie od -10°C do 85°C, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • maksymalna ilość podłączenia sond: 4, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n. <p>! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.</p>



	ECT1W.C	<p>Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza z roczną historią i interaktywnym wykresem, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 5 V poprzez złącze USB C, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • dokładność pomiaru $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ • rodzaj sondy: przewodowa, wodoodporna, długość przewodu 1m, • pobór mocy w stanie czuwania $< 1\text{ W}$, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECT1W.PRO	<p>Czujnik temperatury od -55° do 125° Celsjusza z roczną histerezą i interaktywnymi wykresami [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 12–24 V DC, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • temperatura pracy sterownika od -20°C do 50°C • dokładność pomiaru $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ w zakresie od -10°C do 85°C, • rodzaj sondy: przewodowa, wodoodporna, długość przewodu 2m, • pobór mocy w stanie czuwania $< 1\text{ W}$, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECW1W.PRO	<p>Czujnik do pomiaru prędkości wiatru, z możliwością pomiaru od 0 do 30 m/s (0-11 w skali beauforta) [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zakres pomiaru: od 0 do 30 m/s, • dokładność pomiaru $\pm 1\text{ m/s}$, • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • pobór mocy w stanie czuwania $< 1\text{ W}$, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz.
	ECD1W	<p>Czujnik deszczu, z możliwością sterowania innymi urządzeniami, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V DC, • maksymalne obciążenie 6 W, • rodzaj pomiaru: detekcja opadu deszczu (start i koniec), • zużycie energii $< 1\text{ W}$ (stand-by), $< 1,5\text{ W}$ (z podgrzewaniem), • typ wyjść: open-drain, sterowany masą, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECP1W	<p>Czujnik jakości powietrza sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 12–24 V AC/DC lub 5 V poprzez złącze micro USB, • klasyfikacja cząstek pyłów drobnych: PM1, PM2.5, PM10, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN Wi-Fi

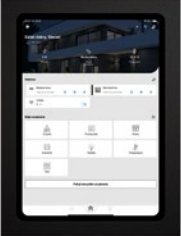
	EZ1W.DIN	<p>shutter DIN – Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, ekranu, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • prąd znamionowy obciążenia $2 \times 5\text{ A}$, • montaż na szynie DIN.
---	----------	---

	EW1W.DIN	<p>switch DIN – Sterownik pojedynczy z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [WiFi];</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×16 A, • montaż na szynie DIN
	EW2W.DIN	<p>switchD DIN – Sterownik podwójny z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [Wi-Fi];</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • montaż na szynie DIN.

APLIKACJE MOBILNE

	SimonGo	<p>Aplikacja do zdalnego sterowania produktami Simon GO smartfonem lub tabletem, dostępna na system Android i iOS.</p>	 <small>GOOGLE PLAY APP STORE</small>
--	---------	--	--

UCHWYTY DO TABLETÓW

	GFC1G10/..	<p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen: • Kabel kątowy USB C do ładowania w zestawie.</p> <p>! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149 ! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	GFC2A9+/. GFC2A8/..	<p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0". ! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149 ! Kabel USB C do ładowania w zestawie.</p> <p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5": • Kabel kątowy USB C do ładowania w zestawie. ! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 ! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	GFO1G10/..	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen. • Kabel USB C do ładowania w zestawie.</p> <p>! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149 ! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	GFO2A9+/. GFO2A8/..	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0" ! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149 ! Kabel USB C do ładowania w zestawie.</p> <p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5" • Kabel USB C do ładowania w zestawie. ! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 ! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>



DSP-95-USB

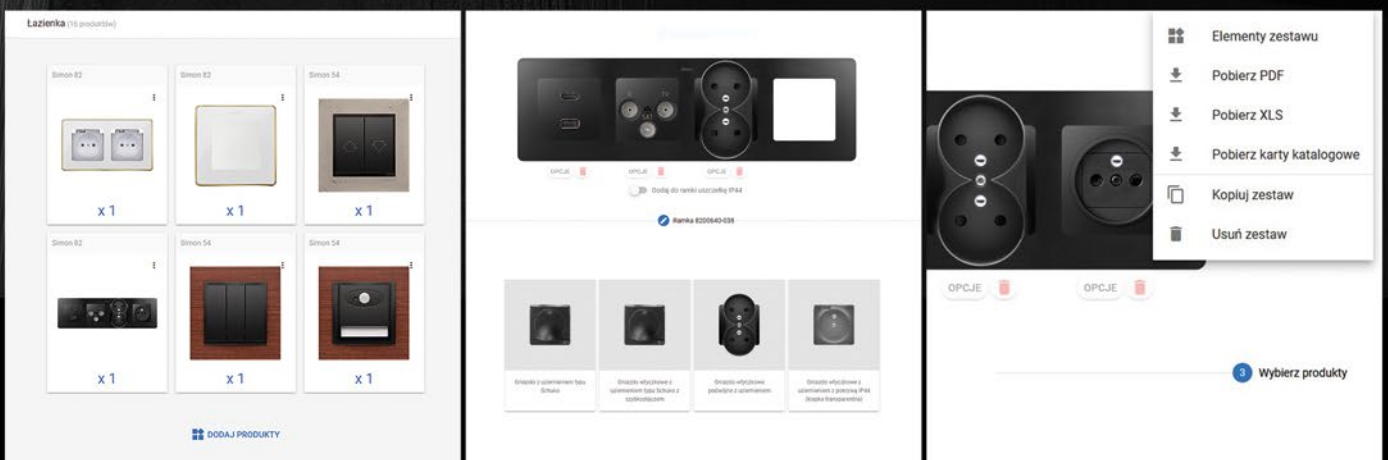
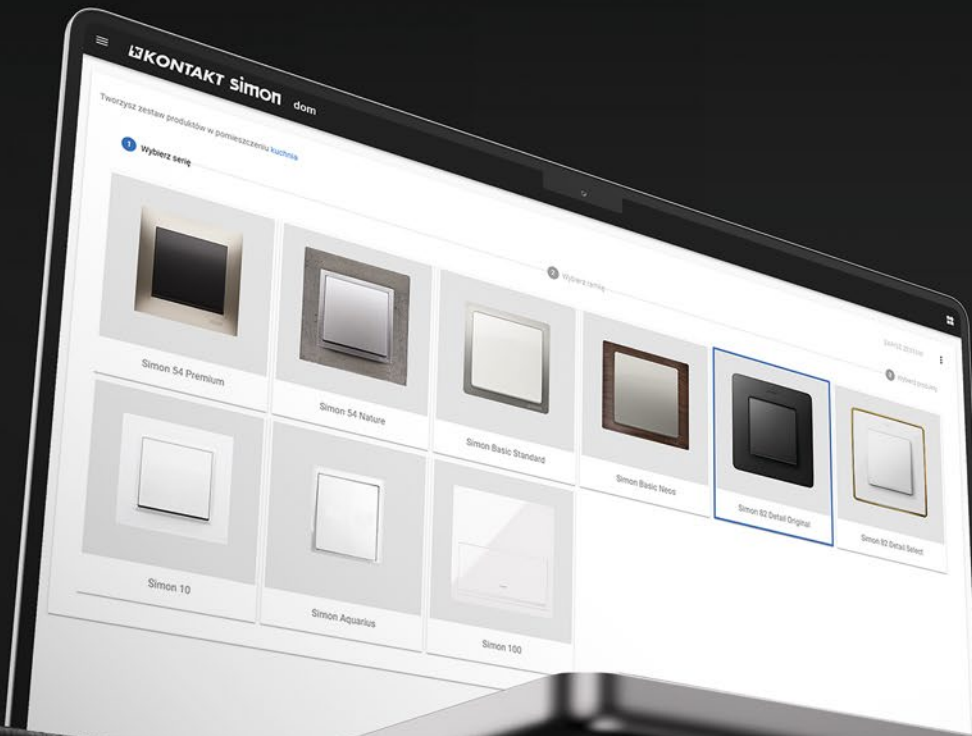
Ładowarka podtynkowa 1×USB C (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 100–230 V AC ±10%,
- prąd ładowania: 2,4 A 5 V.

! Dedykowana pod uchwyt ścienny GFC.. i GFO.. Brak możliwości montażu w ramce osprzętowej.

Zamawiaj szybko i łatwo za pomocą konfiguratora

Przedstawiamy konfigurator produktów Kontakt-Simon!



Wprowadź nazwę swojej inwestycji i utwórz pomieszczenie. Wybierz pomieszczenie i kompletuj do niego osprzęt z dostępnych serii.

Najpierw wskaż ramkę, a następnie z listy produktów wybierz interesujący Cię osprzęt.

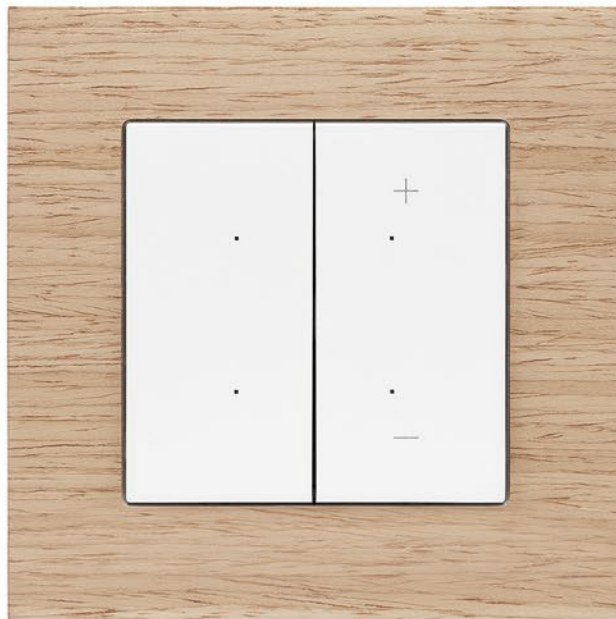
Gotowe. Otrzymasz komplet informacji wraz z orientacyjną ceną za wybrane produkty.

Ściemniacz klawiszowy

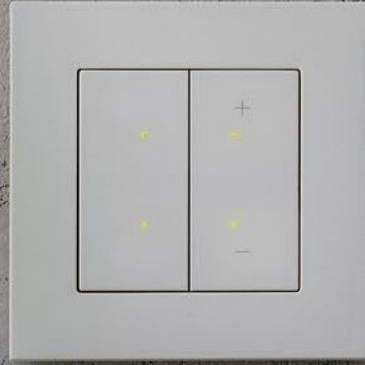
Dostosuj oświetlenie do swojego wnętrza za pomocą ściemniacza klawiszowego.

Szybko włącz lub wyłącz światło, steruj jego natężeniem i stwórz odpowiednią atmosferę przy pomocy klawiszy ściemniacza.

Wbudowana funkcja czasowego wygaszania umożliwia Ci stopniowe wyłączenie oświetlenia np. w pokoju dziecięcym na dobranoc. Możesz również zapisać swoje ulubione ustawienia światła i zawsze szybko do nich powrócić.

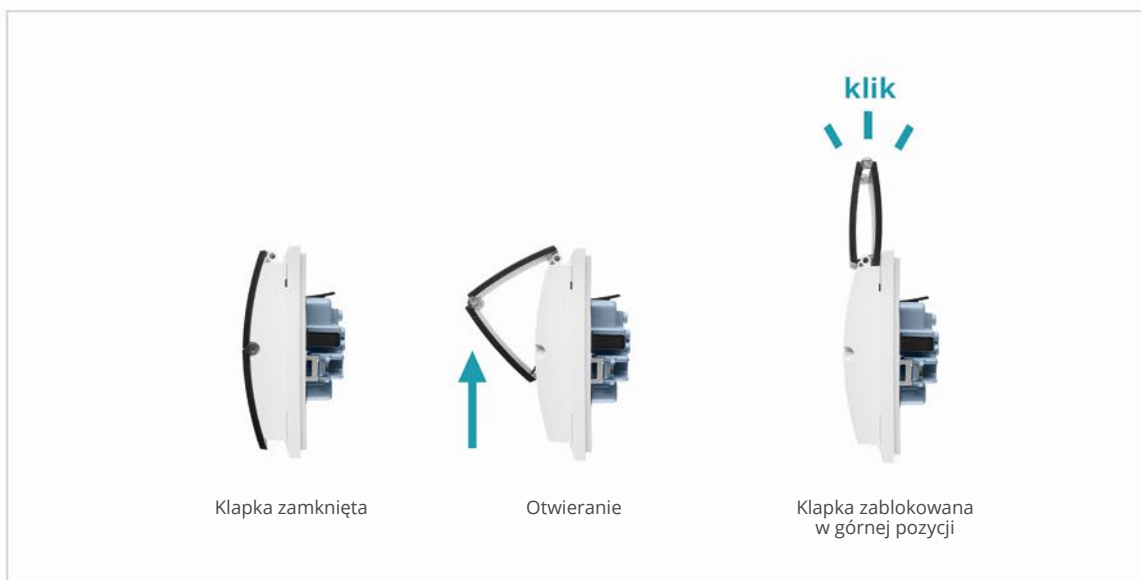


- Ustawianie poziomu minimum i maximum
- Ulubiona wartość oświetlenia
- Funkcja opóźnienia ściemniania
- Zmiana jasności i koloru podświetlenia
- Przewodowe ściemnianie z wielu miejsc za pomocą zewnętrznych przycisków.



Podwójne modułowe gniazdo IP44 do ramek wielokrotnych

Zamontuj bezpieczne i wygodne gniazdo IP44 w miejscach narażonych na zachlapanie. Korzystaj z dwóch urządzeń jednocześnie zachowując więcej wolnej przestrzeni na ścianie.



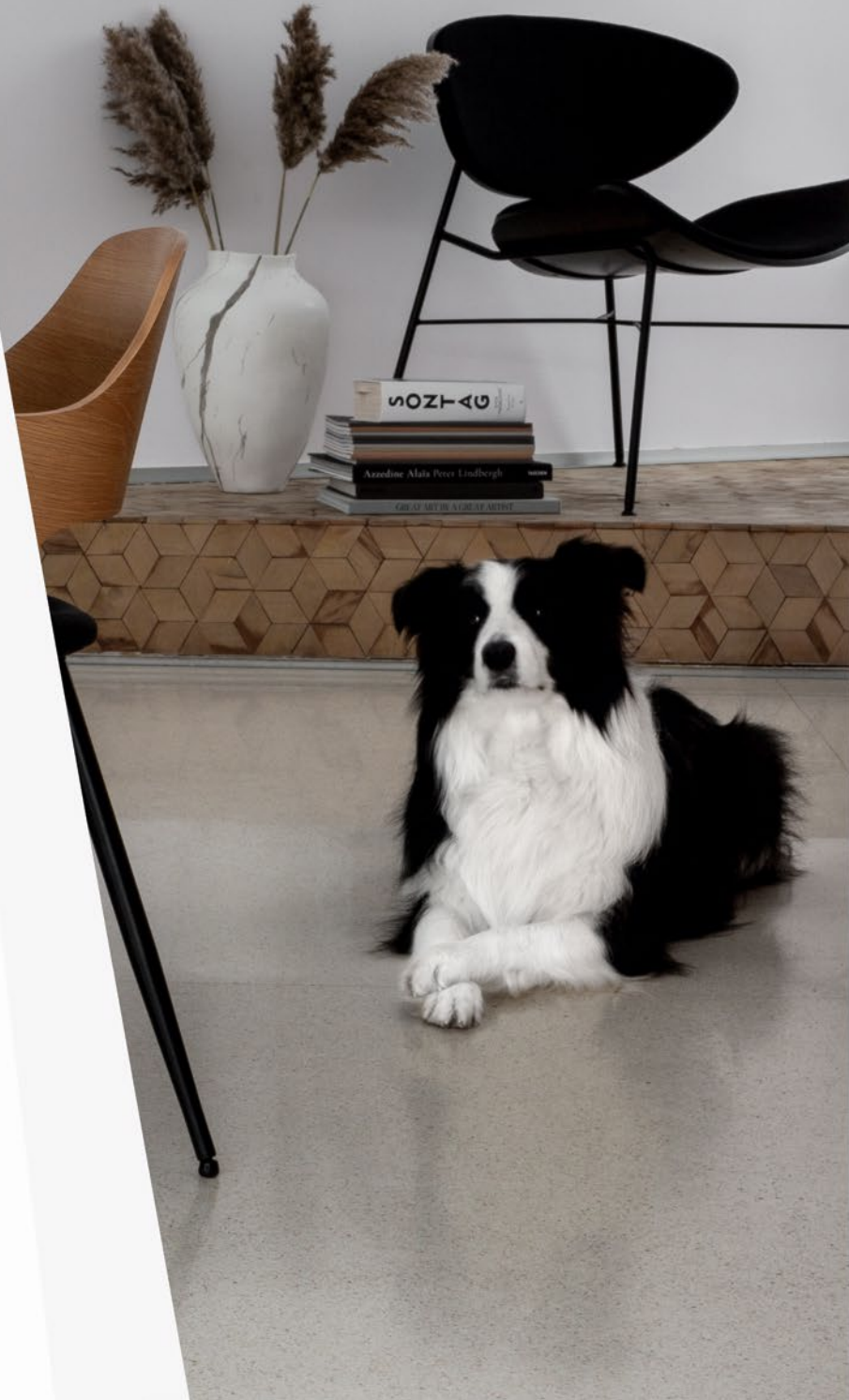


Czujnik ruchu z przesłonami

Czujnik ruchu umożliwi Ci automatyzację obsługi oświetlenia w pomieszczeniach, dzięki czemu nie będziesz zmuszony do ciągłego włączania i wyłączenia światła. Dzięki montażowi w ramkach może być stosowany z innym osprzętem np. łącznikami.



Aby ograniczyć kąty oraz kierunek działania czujnika, możesz zastosować dedykowane przesłony nakładane na soczewkę, które wykluczają jego przypadkowe załączenie np. przez przechodzące zwierzęta. Przesłony dostarczane są w komplecie z czujnikiem ruchu lub można je dokupić oddzielnie.





Podstawka na smartfona

Twój telefon będzie bezpieczny podczas ładowania dzięki podstawce montowanej do ramki Line.

Podstawka umożliwia śledzenie ekranu, gdy Ty jesteś zajęty np. gotowaniem. Produkt dostępny w kolorach ramek Line.

Szyld opisowy duży

Jeśli potrzebujesz więcej miejsca na opis swojego gniazdka lub łącznika, wybierz duży szyld opisowy.

Produkt dostępny w 2-óch kolorach:

- transparentny jasny,
- transparentny ciemny.



Szyld opisowy mały

W łatwy i dyskretny sposób oznaczysz przeznaczenie łącznika lub gniazda.

Produkt dostępny w 2-óch kolorach:

- transparentny jasny,
- transparentny ciemny.




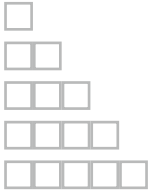

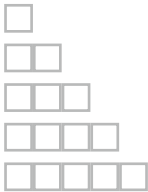
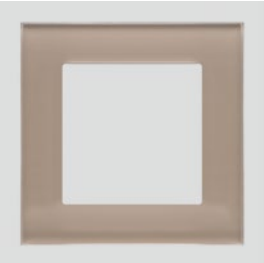
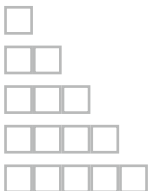

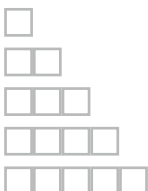

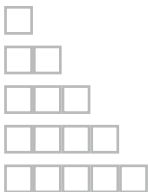

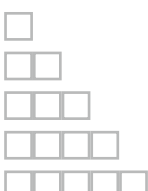
Wieszak mocowany do ramki

Uzyskaj dodatkowe miejsce do zawieszenia drobnych, przydatnych rzeczy.
Produkt dostępny w 6-ciu kolorach ramek Line.



RAMKI SIMON 55 NATURE





Ramki szkło mrożone

	TRN1/170 TRN2/170 TRN3/170 TRN4/170 TRN5/170	Szkło mrożone białe  SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN1/171 TRN2/171 TRN3/171 TRN4/171 TRN5/171	Szkło mrożone kremowe  SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN1/172 TRN2/172 TRN3/172 TRN4/172 TRN5/172	Szkło mrożone beżowe  SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN1/176 TRN2/176 TRN3/176 TRN4/176 TRN5/176	Szkło mrożone szare  SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN1/179 TRN2/179 TRN3/179 TRN4/179 TRN5/179	Szkło mrożone czarne  SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN1/180 TRN2/180 TRN3/180 TRN4/180 TRN5/180	Szkło mrożone błękitne  SZKŁO HARTOWANE ★★★★★

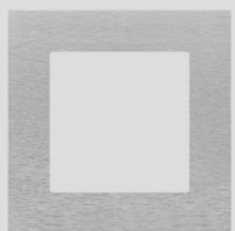





* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

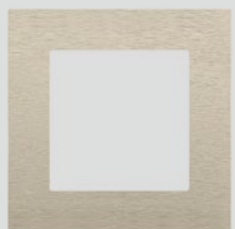





Ramki szkło classic

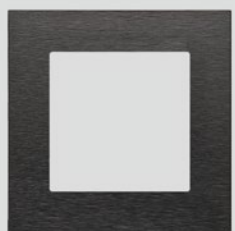




	TRN1/181	Szkło classic białe		
	TRN2/181			
	TRN3/181			
	TRN4/181			
	TRN5/181			

	TRN1/182	Szkło classic czarne		
	TRN2/182			
	TRN3/182			
	TRN4/182			
	TRN5/182			







Ramki metalowe







	TRN1/188	Inox klasyczny	
	TRN2/188		
	TRN3/188		
	TRN4/188		
	TRN5/188		







	TRN1/189	Inox szampański	
	TRN2/189		
	TRN3/189		
	TRN4/189		
	TRN5/189		


	TRN1/190	Inox czarny	
	TRN2/190		
	TRN3/190		
	TRN4/190		
	TRN5/190		

Ramki drewniane

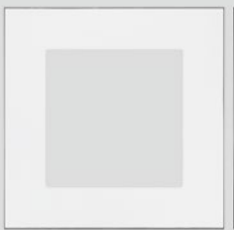





	TRN1/185	Dąb jasny	
	TRN2/185		
	TRN3/185		
	TRN4/185		
	TRN5/185		

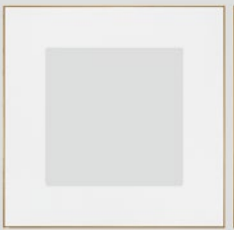





		Dąb
	TRN1/186	
	TRN2/186	
	TRN3/186	
	TRN4/186	
TRN5/186		







		Orzech
	TRN1/187	
	TRN2/187	
	TRN3/187	
	TRN4/187	
TRN5/187		

	WYMIARY RAMEK Simon 55 Nature
	ramka 1-krotna 90×90 mm
	ramka 2-krotna 90×161 mm
	ramka 3-krotna 90×232 mm
	ramka 4-krotna 90×303 mm
ramka 5-krotna 90×374 mm	

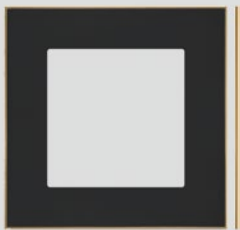





RAMKI SIMON 55 DUO

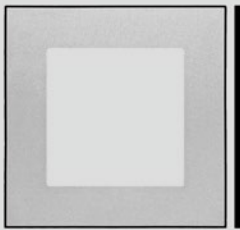





		Biała, podstawa chrom
	TRD1.163/111	
	TRD2.163/111	
	TRD3.163/111	
	TRD4.163/111	
TRD5.163/111		







		Biała, podstawa złota
	TRD1.166/111	
	TRD2.166/111	
	TRD3.166/111	
	TRD4.166/111	
TRD5.166/111		







		Czarna, podstawa chrom
	TRD1.163/149	
	TRD2.163/149	
	TRD3.163/149	
	TRD4.163/149	
TRD5.163/149		

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

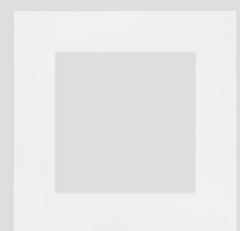





		Czarna, podstawa złota
	TRD1.166/149	
	TRD2.166/149	
	TRD3.166/149	
	TRD4.166/149	
TRD5.166/149		

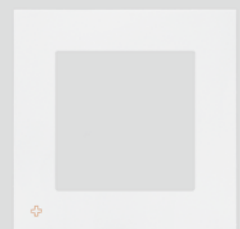





		Aluminium, podstawa czarna
	TRD1.149/143	
	TRD2.149/143	
	TRD3.149/143	
	TRD4.149/143	
TRD5.149/143		

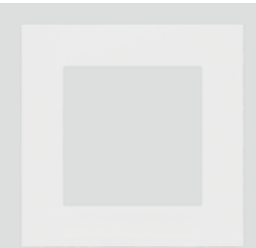



		Szampański, podstawa czarna
	TRD1.149/144	
	TRD2.149/144	
	TRD3.149/144	
	TRD4.149/144	
TRD5.149/144		







	WYMIARY RAMEK Simon 55 DUO
	ramka 1-krotna 90×90 mm
	ramka 2-krotna 90×161 mm
	ramka 3-krotna 90×232 mm
	ramka 4-krotna 90×303 mm
	ramka 5-krotna 90×374 mm

RAMKI SIMON 55 LINE







		Biały mat
	TR1/111	
	TR2/111	
	TR3/111	
	TR4/111	
TR5/111		




		Antybakteryjny biały mat
	TR1/AB111	
	TR2/AB111	
	TR3/AB111	
	TR4/AB111	
TR5/AB111		






		Jasnoszary mat
	TR1/114	
	TR2/114	
	TR3/114	
	TR4/114	
TR5/114		

		Grafitowy mat
	TR1/116	
	TR2/116	
	TR3/116	
	TR4/116	
TR5/116		

		Aluminium mat
	TR1/143	
	TR2/143	
	TR3/143	
	TR4/143	
TR5/143		


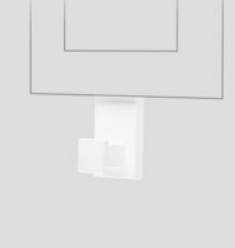
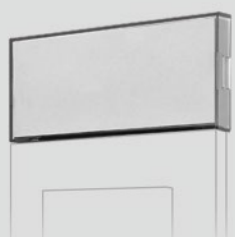
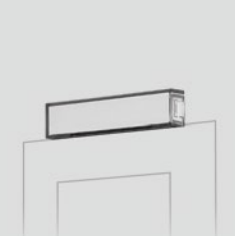
		Szampański mat
	TR1/144	
	TR2/144	
	TR3/144	
	TR4/144	
TR5/144		

		Czarny mat
	TR1/149	
	TR2/149	
	TR3/149	
	TR4/149	
TR5/149		



	WYMIARY RAMEK Simon 55 Line
	ramka 1-krotna 90×90 mm
	ramka 2-krotna 90×161 mm
	ramka 3-krotna 90×232 mm
	ramka 4-krotna 90×303 mm
	ramka 5-krotna 90×374 mm




* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

Akcesoria do ramek Simon 55 Line




	TRLP/..	<p>Podstawka na telefon – pasuje do ramek Line.</p> <p>! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 114 116 143 144 149</p>
	TRLW/..	<p>Wieszak pojedynczy – pasuje do ramek Line.</p> <p>! PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 114 116 143 144 149</p>
	TRLSD/00 TRLSD/06	<p>Szyld opisowy duży, kolor transparentny jasny.</p> <p>Szyld opisowy duży, kolor transparentny ciemny.</p>
	TRLSM/00 TRLSM/06	<p>Szyld opisowy mały, kolor transparentny jasny.</p> <p>Szyld opisowy mały, kolor transparentny ciemny.</p>

USZCZELKI IP44 DO RAMEK SIMON 55 (LINE, DUO, NATURE)

	TU1	<p>Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej Line/Duo/Nature.</p>
	TU2	<p>Zestaw uszczelki IP44 do ramki 2-krotnej Line/Duo/Nature.</p>




	TU3	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 3-krotnej Line/Duo/Nature.
	TU4	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 4-krotnej Line/Duo/Nature.
	TU5	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 5-krotnej Line/Duo/Nature.

Puszki natynkowe do ramek Simon 55

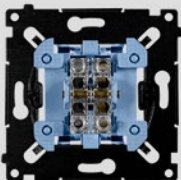
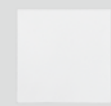

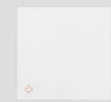


	TPNR2/..	Puszka natynkowa narożna 2-krotna do ramek LINE/DUO.
	TSC/..	Puszka natynkowa pojedyncza, składana do ramek LINE/DUO – Wysokość: 40 mm. (1 szt. TSC/.. = 2 elementy).
	TSH/..	Puszka natynkowa do ramek LINE/DUO – element rozszerzający puszkę pojedynczą składaną TSC do ramek wielokrotnych. Wysokość: 40 mm.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.





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

	TPN1/..	Puszka natynkowa 1-krotna do ramek LINE/DUO. Wysokość: 40 mm.
	TPN2/..	Puszka natynkowa 2-krotna do ramek LINE/DUO. Wysokość: 40 mm.
	TPN3/..	Puszka natynkowa 3-krotna do ramek LINE/DUO. Wysokość: 40 mm.

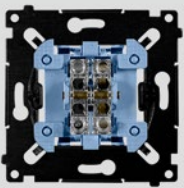
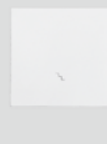
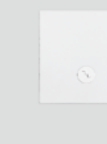
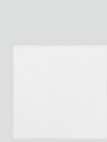
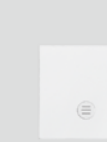
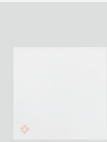
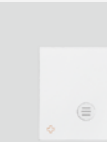
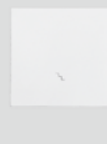
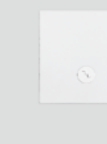
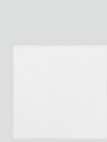
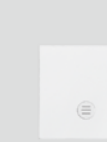
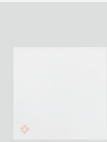
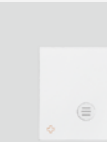
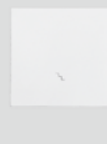
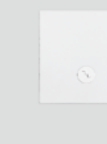
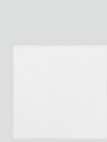
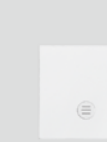
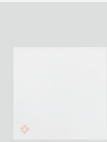
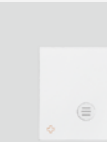


ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44*

	SW1MR	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.		
	SW1AMR	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.	TKW1/.. 111 114 116 143 144 149 122 133	TKW1L/.. 111 114 116 143 144 149
				
			Antybakteryjny TKW1/AB.. 111	Antybakteryjny TKW1L/AB.. 111
	TW1.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		

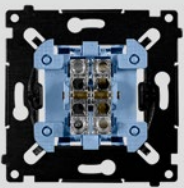
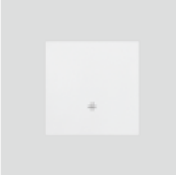
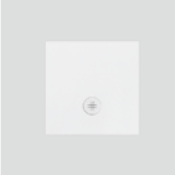
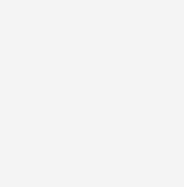

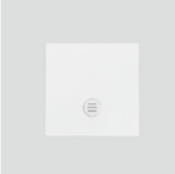




Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TEW1.01/..	<p>Łącznik elektroniczny pojedynczy z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd obciążenia: max 16 A, • możliwość zmiany trybu pracy na: łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość podłączenia łącznika w układzie schodowym, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>
	TEW1W.01/..	<p>Sterownik przyciskowy oświetleniowy pojedynczy, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	<p>TW1L.01/..</p> <p>TW1ZL.01/..</p>	<p>Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 82).</p>
	TU1W	<p>Wkładka uszczelniająca do łączników i przycisków mechanicznych klawiszowych – do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44.</p>

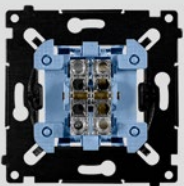

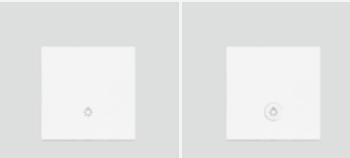




Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>SW6MR</p> <p>SW6AMR</p>	<p>Łącznik schodowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.</p> <p>Łącznik schodowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.</p>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TKW6/..</td> <td>TKW6L/..</td> </tr> <tr> <td>111</td> <td>111</td> </tr> <tr> <td>114 116 143</td> <td>114 116 143</td> </tr> <tr> <td>144 149</td> <td>144 149</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TKW1/..</td> <td>TKW1L/..</td> </tr> <tr> <td>111</td> <td>111</td> </tr> <tr> <td>114 116 143</td> <td>114 116 143</td> </tr> <tr> <td>144 149</td> <td>144 149</td> </tr> <tr> <td>122 133</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Antybakteryjny TKW1/AB..</td> <td>Antybakteryjny TKW1L/AB..</td> </tr> <tr> <td>111</td> <td>111</td> </tr> </table>			TKW6/..	TKW6L/..	111	111	114 116 143	114 116 143	144 149	144 149			TKW1/..	TKW1L/..	111	111	114 116 143	114 116 143	144 149	144 149	122 133				Antybakteryjny TKW1/AB..	Antybakteryjny TKW1L/AB..	111	111
																															
TKW6/..	TKW6L/..																														
111	111																														
114 116 143	114 116 143																														
144 149	144 149																														
																															
TKW1/..	TKW1L/..																														
111	111																														
114 116 143	114 116 143																														
144 149	144 149																														
122 133																															
																															
Antybakteryjny TKW1/AB..	Antybakteryjny TKW1L/AB..																														
111	111																														
	<p>TW6.01/..</p> <p>TW6.01/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Łącznik schodowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>																													
	<p>TW6L.01/..</p> <p>TW6L.01/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy z podświetleniem LED – piktogram schody (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Łącznik schodowy z podświetleniem LED podświetlenie jak w łączniku pojedynczym (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 82).</p>																													





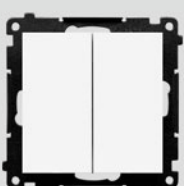
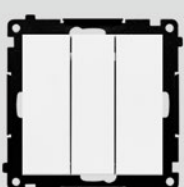
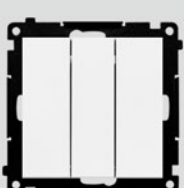
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>SW7MR</p> <p>SW7AMR</p>	<p>Łącznik krzyżowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.</p> <p>Łącznik krzyżowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.</p>	 <p>TKW7/</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>  <p>TKW7L/</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>
			 <p>TKW1/..</p> <p>111 114 116 143 144 149 122 133</p>  <p>TKW1L/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>  <p>Antybakteryjny TKW1/AB..</p> <p>111</p>  <p>Antybakteryjny TKW1L/AB..</p> <p>111</p>
	<p>TW7.01/..</p> <p>TW7.01/X/..</p>	<p>Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	<p>TW7L.01/..</p> <p>TW7L.01/X/..</p>	<p>Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED – piktogram „krzyżowy” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED – podświetlenie jak w łączniku pojedynczym (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 82).</p>	

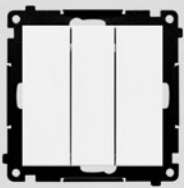
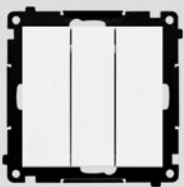
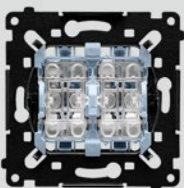

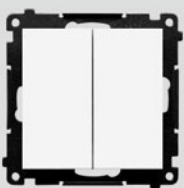
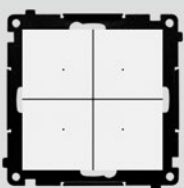
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>SP1MR</p> <p>SP1AMR</p>	<p>Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.</p> <p>Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 82.</p>	 <p>TKWD1/..</p> <p>TKWD1L/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p>
			 <p>TKWS1/..</p> <p>TKWS1L/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p>
			 <p>TKW1/..</p> <p>TKW1L/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p>
	<p>TKWK1/..</p>	<p>Klawisz pojedynczy z piktogramem „klucz” do łączników/przycisków.</p>	
	<p>TP1.01/..</p> <p>TPR1.01/..</p>	<p>Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.</p>	
	<p>TP1L.01/..</p>	<p>Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 82).</p>	

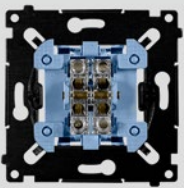


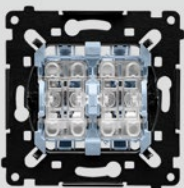


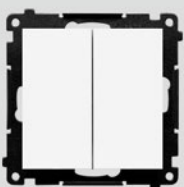

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TD1.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	TD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 82).
	TS1.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	TS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 82).
	TW1P1A.01/.. TW12A.01/..	Łącznik jednobiegunowy + przycisk zwierny – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik jednobiegunowy + łącznik dwubiegunowy – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW31.01/..	Łącznik potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza; ! Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW31L.01/..	Łącznik potrójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 82).

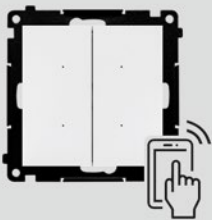
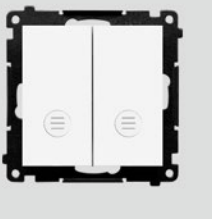
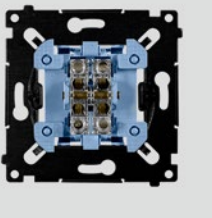

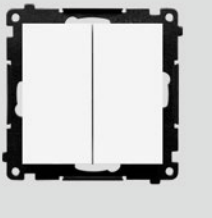
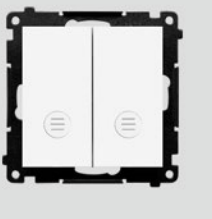
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>TP31.01/..</p>	<p>Przycisk potrójny zwierny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	
	<p>TP31L.01/..</p>	<p>Przycisk potrójny zwierny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! Dostępne tylko jako wersja IP20. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 82).</p>	
	<p>SZP2MR</p>	<p>Przycisk poczwórny/przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	 <p>TKZW2/X/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>
	<p>TP4.01/..</p>	<p>Przycisk poczwórny zwierny (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączka. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	
	<p>TEW4.01/..</p>	<p>Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • sumaryczny prąd obciążenia: max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), • prąd znamionowy obciążenia na jeden kanał: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • możliwość kontrolowania czterech obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania <1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia oraz trybów pracy łącznik/przycisk niezależnie dla każdego z obwodów, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>	

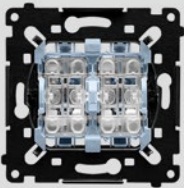


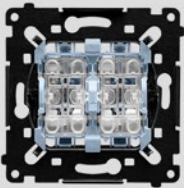


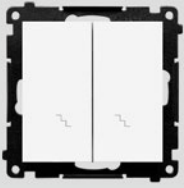
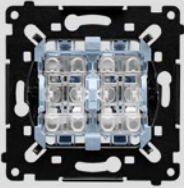
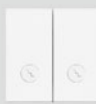

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>SW5MR</p> <p>SW5AMR</p>	<p>Łącznik świecznikowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p> <p>Łącznik świecznikowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.</p>		 <p>Antybakteryjny TKW5/AB..</p>
			<p>TKW5/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p>	<p>111</p>
	<p>SW5L2MR</p>	<p>Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p> <p>❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>		 <p>TKW5L2/AB..</p>
			<p>TKW5L2/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p>	<p>111</p>
	<p>TW5.01/..</p>	<p>Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>		
	<p>TEW2.01/..</p>	<p>Łącznik elektroniczny podwójny z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd obciążenia: 2 × 10 A, • możliwość zmiany trybu pracy na łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, niezależnie dla każdego obwodu, • możliwość kontrolowania dwóch obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania <1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>❗ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>		



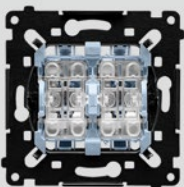




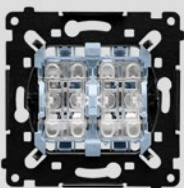


Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TEW2W.01/..	<p>Sterownik przyciskowy oświetleniowy podwójny, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH D:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 2x6 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. 	
	TW5L2.01/..	<p>Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 82).</p>	
	SP2MR	<p>Przycisk podwójny zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p>	 <p>TKW5/.. Antybakteryjny TKW5/AB..</p> <p>111 111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p>
	TP2.01/..	<p>Przycisk podwójny zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	TP2L2.01/..	<p>Przycisk podwójny zwierny bez piktogramu – osobne podświetlenie dla każdego klawisza(moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	

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

	<p>SP2L2MR</p>	<p>Przycisk podwójny zwierny z podświetleniem – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	 <p>TKW5L2/.. 111 114 116 143 144 149</p>	 <p>TKW5L2/AB.. 111</p>
	<p>SW6/2WMMR</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	 <p>TKW6/2/.. 111 114 116 143 144 149</p>	 <p>TKW6/2/X/.. 111 114 116 143 144 149</p>
	<p>TW6/2.01/.. TW6/2.01/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20. Łącznik schodowy podwójny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>		
	<p>SW6/2L2MR</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! Osobne podświetlenie dla każdego klawisza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	 <p>TKW6/2L2/.. 111 114 116 143 144 149</p>	 <p>TKW5L2/.. 111 114 116 143 144 149</p>

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

	<p>TW6/2L2.01/..</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem piktogram „schody” – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	
	<p>TW6/2L2.01/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem bez piktogramu – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	
	<p>SW7/2MR</p>	<p>Łącznik krzyżowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  TKW7/2/.. 111 114 116 143 144 149 </div> <div style="text-align: center;">  TKW6/2/X/.. 111 114 116 143 144 149 </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  TKW6/2/X/AB.. 111 </div>
	<p>TW7/2.01/.. TW7/2.01/X/..</p>	<p>Łącznik krzyżowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20. Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	
	<p>SW7/2L2MR</p>	<p>Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem. Osobne podświetlenie dla każdego klawisza (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  TKW7/2L2/.. 111 114 116 143 144 149 </div> <div style="text-align: center;">  TKW5L2/ 111 114 116 143 144 149 </div> </div>

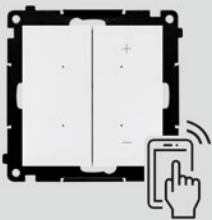






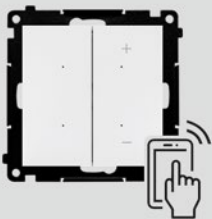
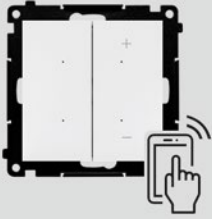






Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TW7/2L2.01/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem piktogram „krzyżowy” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❗ Osobne podświetlenie dla każdego klawisza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym dla powyższych produktów z podświetleniem należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 82).
	TW7/2L2.01/X/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❗ Osobne podświetlenie dla każdego klawisza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW2.01/..	<p>Łącznik dwubiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>
	TW2L.01/..	<p>Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 82).
	TW22A.01/..	<p>Łącznik dwubiegunowy podwójny (moduł) 16 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.

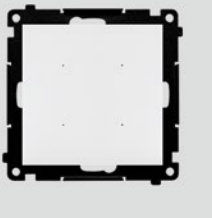
ŚCIEMIACZE

	TESL1.01/..	<p>Ściemniacz do LED ściemnianych, klawiszowy (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemnialne 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 5–250 W, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • możliwość zapisania ulubionej jasności, • funkcja „Time to bed” – opóźnienie wyłączenia, • możliwość ściemniania z wielu miejsc w układzie schodowym za pomocą dodatkowego przycisku, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
<p> </p> <p>2+200 W 15+250 W 5+250 W</p>		


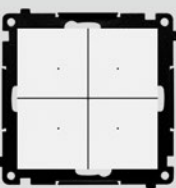
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TESL1W.01/..	<p>Ściemniacz do LED ściemnianych, klawiszowy (moduł) – DIMMER:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC \pm10%, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemnialne 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 5–250 W, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>       </p> <p>2+200 W 15+250 W 5+250 W</p>
	TESW1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER W:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • maksymalne obciążenie 120 W, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.</p>
	TESRGB1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER RGB:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 16 A (4 A/kanał), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4×MONO, CT, 2×CT • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.</p>
	TES9L.01/..	<p>Ściemniacz naciskowo-obrotowy jednobiegunowy do żarówek ściemnianych LED 230 V (moduł) 5–200 W.</p> <p>      </p> <p>5+200 W</p>


ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE

	TEW1.01/..	<p>Łącznik elektroniczny pojedynczy z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC \pm10%, • prąd obciążenia: max 16 A, • możliwość zmiany trybu pracy na: łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, • pobór mocy w czasie czuwania <1 W, • możliwość podłączenia łącznika w układzie schodowym, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>
---	------------	--




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

	TEW2.01/..	<p>Łącznik elektroniczny podwójny z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC \pm10%, • prąd obciążenia: 2×10 A, • możliwość zmiany trybu pracy na łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, niezależnie dla każdego obwodu, • możliwość kontrolowania dwóch obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania <1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>■ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>
	TEW4.01/..	<p>Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC \pm10%, • sumaryczny prąd obciążenia: max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), • prąd znamionowy obciążenia na jeden kanał: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • możliwość kontrolowania czterech obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania <1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia oraz trybów pracy łącznik/przycisk niezależnie dla każdego z obwodów, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>■ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>

ŁĄCZNIK HOTELOWY

	TEWH1.01/..	<p>Elektroniczny łącznik hotelowy z podświetleniem LED (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC \pm10%, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • opóźnienie wyłączenia: 10, 20, 30 sekund, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
---	-------------	---

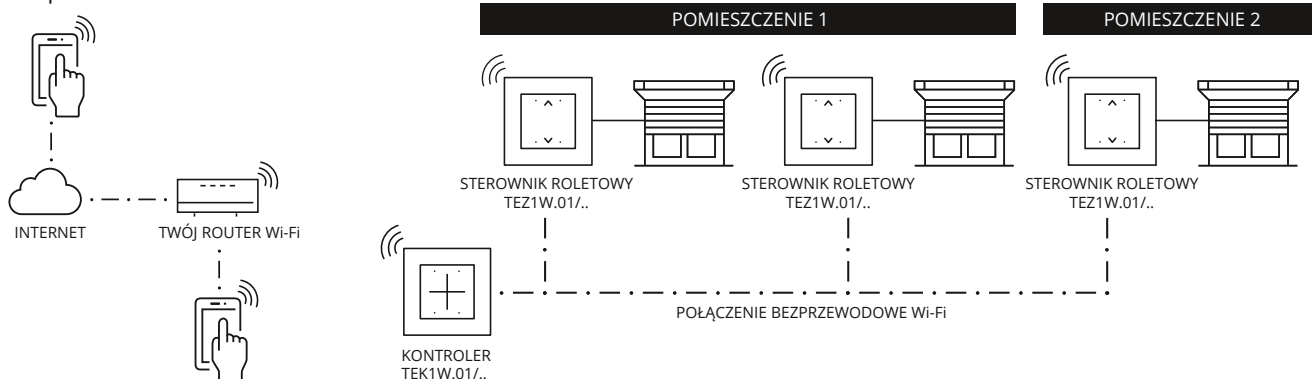
ŁĄCZNIKI NA KLUCZYK

	TW1K.01/..	<p>Łącznik na kluczik jednobiegunowy (moduł) 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~.</p> <p>Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.</p>
	TP1K.01/..	<p>Łącznik na kluczik chwilowy – przycisk (moduł) 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~.</p> <p>Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.</p>
	TWZK.01/..	<p>Łącznik na kluczik roletowy jednobiegunowy (moduł) 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.</p>
	TPZK.01/..	<p>Łącznik na kluczik roletowy chwilowy – przycisk (moduł) 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.</p>

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

STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE

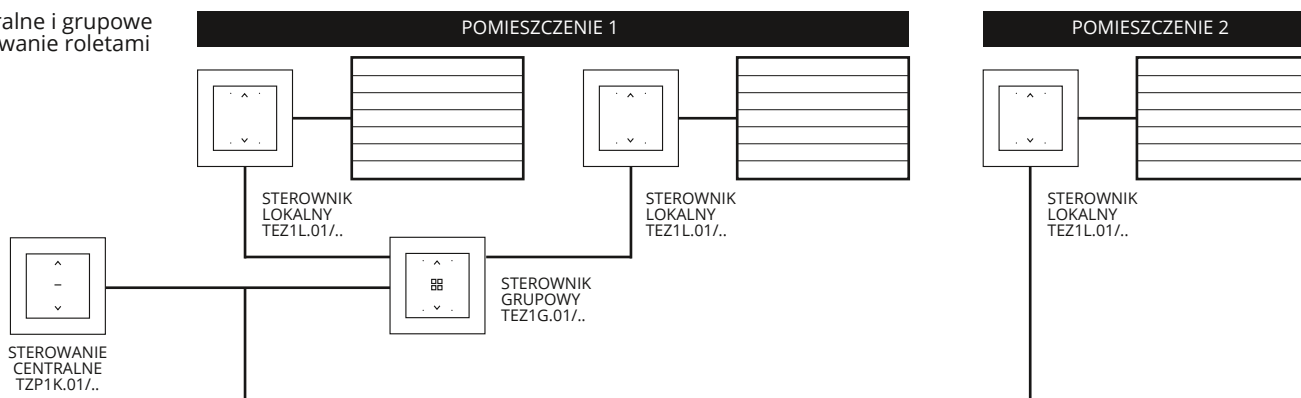
Bezprzewodowe sterowanie roletami





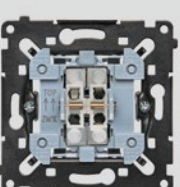
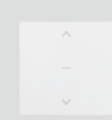
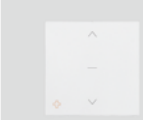

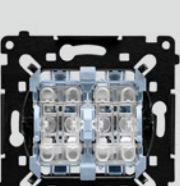
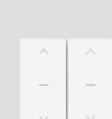
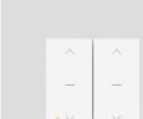
	<p>TEZ1W.01/..</p>	<p>Sterownik przyciskowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł) – SHUTTER:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 2×6 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	<p>TEK1W.01/..</p>	<p>Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł) – CONTROL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.

STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE

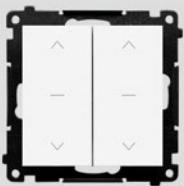
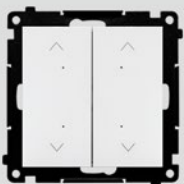
Centralne i grupowe sterowanie roletami



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

	<p>TEZ1L.01/..</p>	<p>Lokalny sterownik roletowy (moduł), do sterowania pojedynczą roletą:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • znamionowa częstotliwość pracy 50 Hz, • prąd znamionowy obciążenia 8 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • automatyczna lub ręczna kalibracja długości rolety, • możliwość programowania jednej lub dwóch pozycji ulubionej rolety, • możliwość zmiany kierunku ruchu rolety, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>Może być sterowany za pomocą grupowego sterownika roletowego TEZ1G.01/.. lub przycisku roletowego.</p> <p>! Wymagane dodatkowe okablowanie.</p>	
	<p>TEZ1G.01/..</p>	<p>Grupowy sterownik roletowy do kontroli sterowników lokalnych TEZ1L.01/.. (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • znamionowa częstotliwość pracy 50 Hz, • prąd znamionowy obciążenia 8 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • możliwość wywołania pozycji ulubionej rolety ustawionej na poszczególnych sterownikach lokalnych TEZ1L.01/.., • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>Może być sterowany za pomocą przycisku roletowego lub kolejnego grupowego sterownika roletowego TEZ1G.01/.. w celu wykonania sterowania centralnego.</p> <p>! Wymagane dodatkowe okablowanie.</p>	
	<p>SZW1KMR SZP1KMR</p>	<p>Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm); 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p> <p>Przycisk roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm); 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	 <p>TKZW1K/.. 111 114 116 143 144 149</p>  <p>Antybakteryjny TKZW1K/AB 111</p>
	<p>TZW1K.01/.. TZP1K.01/..</p>	<p>Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>Przycisk roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączka.</p>	
	<p>SZP2MR SZW2MR</p>	<p>Przycisk poczwórny/Przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p> <p>Łącznik roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>	 <p>TKZW2/.. 111 114 116 143 144 149</p>  <p>Antybakteryjny TKZW2/AB.. 111</p>

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

	TZW2.01/..	<p>Łącznik roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>
	TZP2.01/..	<p>Przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.</p>
	TEZ2.01/..	<p>Łącznik/przycisk roletowy podwójny, elektroniczny (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • możliwość kontrolowania silników dwóch rolet zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • prąd znamionowy obciążenia: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość programowania długości rolet, • możliwość programowania pozycji ulubionej dla poszczególnej rolety, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>❗ Brak możliwości podłączenia do centralnego sterowania rolet.</p>

TERMOREGULATORY

	TETD1A.01/..	<p>Termostat programowalny z wyświetlaczem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • wbudowany czujnik wewnętrzny lub możliwość podłączenia dodatkowego czujnika zewnętrznego (sondy NTC: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k), • program czasowy na każdy dzień tygodnia, • regulowana jasność i kontrast wyświetlacza, • wygaszacz ekranu, • funkcja ogrzewania lub chłodzenia, • Tryby pracy: ręczny, automatyczny, wakacyjny, timer. <p>❗ Brak sondy w komplecie.</p>
	TETD2W.01/..	<p>Termostat programowany, sterowany smartfonem, (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • wbudowany czujnik wewnętrzny lub możliwość podłączenia dodatkowego czujnika zewnętrznego jako ogranicznik (sondy NTC: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k), • program czasowy na każdy dzień tygodnia, • wygaszacz ekranu, • funkcja ogrzewania lub chłodzenia, • Tryby pracy: ręczny, automatyczny, eco, comfort, boost (maksymalna dozwolona temperatura).
	NTC-03	<p>Czujnik temperatury zewnętrzny 10k (sonda NTC). Długość przewodu 3 m.</p>

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


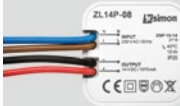


CZUJNIK RUCHU

	TECR1.01/..	<p>Czujnik ruchu (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • regulacja zasięgu i czasu działania, • symulacja obecności z czujnikiem zmierzchowym, • posiada tryby: AUTO, ON, OFF i SYMULACJA, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. <p>! W komplecie przesłony ograniczające kąt widzenia czujnika ruchu.</p>
	PCR/..	<p>Przesłony do czujnika ruchu TECR1.01/.. Dostarczane w komplecie z czujnikiem ruchu TECR1.01/..</p>



PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH

	TOS3K.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,93 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
	TOS4K.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,9 W). Barwa neutralna 4200 K.
	TOS5K.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (1,1 W). Barwa zimna biała 5900 K.
	TOSC3K.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,23 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
	TOSC4K.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,2 W). Barwa neutralna 4200 K.
	TOSC5K.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,4 W). Barwa zimna biała 5900 K.
	TOS3K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,42 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	TOS4K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,4 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	TOS5K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,56 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.


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

	TOSC3K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,64 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	TOSC4K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,62 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	TOSC5K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,78 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	ZL14P-08	Zasilacz LED dopuszczkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14P-15	Zasilacz LED dopuszczkowy 14 V DC 15 W.
	ZL14N-08	Zasilacz LED natynkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14N-15	Zasilacz LED natynkowy 14 V DC 15 W.
	ZL14M-08	Zasilacz LED modułowy 14 V DC 8 W. ! Przeznaczone do montażu na szynie TH-35.

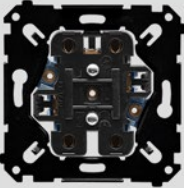








ŁADOWARKI USB

	TEC2CAQ.01/..	Ładowarka USB typ C+A 30 W (moduł): • znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC ±10%, • prąd ładowania: A/C: 3,0 A, 5 V; 3,0 A, 9 V; 2,5 A, 12 V; 2,0 A, 15 V; 1,5 A, 20 V, A+C: 3,0 A, 5 V
	TGZ1ZUSB2CA.01/..	Gniazdo wtyczkowe ze zintegrowaną ładowarką USB C+A (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • prąd ładowania: 2,1 A, 5 V. ! Brak możliwości montażu w puszkach natynkowych TPN..








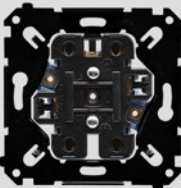
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>TGSZ1ZUSB2AA.01/..</p>	<p>Gniazdo schuko ze zintegrowaną ładowarką USB C+A (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • prąd ładowania: 2,1 A, 5 V. <p>! Brak możliwości montażu w puszkach natynkowych TPN..</p>
---	---------------------------	---

GNIAZDA WTYCZKOWE

	<p>SGZ2CMR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1129 577 1311 752">  </td> <td data-bbox="1311 577 1495 752">  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1129 752 1311 969"> <p>TGZ2MZP/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p> </td> <td data-bbox="1311 752 1495 969"> <p>Antybakteryjny TGZ2MZP/AB..</p> <p>111</p> </td> </tr> </table>			<p>TGZ2MZP/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	<p>Antybakteryjny TGZ2MZP/AB..</p> <p>111</p>
							
<p>TGZ2MZP/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	<p>Antybakteryjny TGZ2MZP/AB..</p> <p>111</p>						
	<p>TGZ2MCZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>					
	<p>TG2MCZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>					









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

	<p>SGZ1CMR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p>		
	<p>SGZ1MR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.</p>	<p>TGZ1ZP/.. 111 114 116 143 144 149</p>	<p>TGZ1ZP/.. 122 134</p>
			<p>Antybakteryjny TGZ1ZP/AB.. 111 122 133</p>	
	<p>TGZ1CZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem i przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>		
	<p>TGZ1CZ.01/122</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem i przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Kolor czerwony.</p>		
	<p>TG1CZ.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>		
	<p>SGZ2CMR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.</p>	<p>TGZ2BMZP/.. 111 114 116 143 144 149 ! Wymagana uszczelka ramki.</p>	<p>TGZ2BMZP/..A 111 114 116 143 144 149 ! Wymagana uszczelka ramki.</p>

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

	<p>TGZ2BMCZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka w kolorze pokrywy.</p>
	<p>TGZ2BMCZ.01/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka transparentna.</p>
	<p>SGZ1CMR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa.</p>
	<p>SGZ1MR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.</p>
<p>TGZ1BUZP/..A TGZ1BUZP/..</p> <p>111 111</p> <p>114 116 143 114 116 143</p> <p>144 149 144 149</p> <p>! Wymagana uszczelka ramki. ! Wymagana uszczelka ramki.</p>		
<p>TGZ1BUZP/.. Antybakteryjny TGZ1BUZP/AB..</p> <p>122 111</p> <p>! Wymagana uszczelka ramki. 122 133</p> <p>! Wymagana uszczelka ramki. ! Wymagana uszczelka ramki.</p>		
	<p>TGZ1BCZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka w kolorze pokrywy.</p>

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

	<p>TGZ1BCZ.01/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Klapka transparentna.</p>	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;">  <p>TGZ1BZP/..</p> <p>111 114 116 143 144 149 122</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p>Antybakteryjny TGD1ZP/AB..</p> <p>111 122 133</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p>Pokrywa DATA IP44 TGZ1BZP/..</p> <p>122 ! Wymagana uszczelka ramki.</p> </div> <div style="width: 50%;">  <p>Pokrywa DATA IP44 Antybakteryjna TGD1BZP/AB..</p> <p>122 ! Wymagana uszczelka ramki.</p> </div> </div>
	<p>TGZ1BCUZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 bez uszczelki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Klapka w kolorze pokrywy. ! Wymagana uszczelka ramki.</p>	
	<p>TGZ1BCUZ.01/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 bez uszczelki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Klapka transparentna. ! Wymagana uszczelka ramki.</p>	
	<p>SGZ1CMR SGZ1MR</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.</p>	

111 Biały mat

114 Jasnoszary mat








116 Grafitowy mat

143 Aluminium mat




144 Szampański mat

149 Czarny mat


















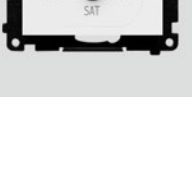



Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGD1CZ.01/..	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	TGD1CZ.01/122	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Kolor czerwony.
	TGZ2TSZ/.. TGZ2TS/..	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne skośne, z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>⚠ Wymagana puszka podtynkowa Ø68 mm (czeska).</p> <p>⚠ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne skośne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>⚠ Wymagana puszka podtynkowa Ø68 mm (czeska).</p> <p>⚠ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych.</p>
	TGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	TGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego. Sprzedawana pojedynczo.
	TGSZ1CZ.01/.. TGSZ1CZ.01/AB111	<p>Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Antybakteryjny biały.</p>








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

	<p>TGSZ1BCZ.01/..</p>	<p>Gniazdo Schuko do wersji IP44 z przesłonami z uszczelką ramki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączca. Kłapka w kolorze pokrywy.</p>
	<p>TGSZ1BCZ.01/..A</p>	<p>Gniazdo Schuko do wersji IP44 z przesłonami z uszczelką ramki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączca. Kłapka transparentna.</p>
	<p>TGSZ2PZ FAR/..</p>	<p>Gniazdo Schuko z przesłonami podwójne 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.</p>


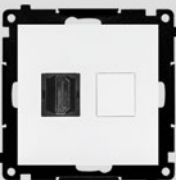
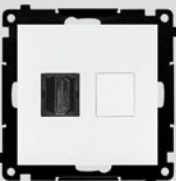




GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)

	<p>TAK.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 1,0 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 1,5 dB</p>
	<p>TAP10.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 10 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 11 dB</p>
	<p>TAZ.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe 10 dB do gniazd przelotowych (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 10 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 11 dB</p>
	<p>TASK.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe/zakończeniowe (moduł). 1×Wejście: 5 MHz ÷ 2,4 GHz.  SAT złącze „F” 950 MHz ÷ 2,4 GHz 1,0 dB  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 1,0 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 1,0 dB</p>
	<p>TASP.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe 7 dB (moduł). 1×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz.  SAT złącze „F” 950 MHz ÷ 2,4 GHz 8,0 dB  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 12,0 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 12,0 dB</p>
	<p>TASK2.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV (moduł). 2×Wejście: 5 MHz ÷ 2,4 GHz;  SAT złącze „F” 950 MHz ÷ 2,4 GHz 0,5 dB  SAT złącze „F” 5 MHz ÷ 2,4 GHz 1,5 dB  TV IEC-męskie 5÷862 MHz 0,5 dB</p>



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

	TAK1.01/..	Gniazdo antenowe TV pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	TASF1.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	TASF2.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	TASFRJ45.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).
	TGL1.01/..	Gniazdo głośnikowe 1-krotne (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	TGL2.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	TGL4.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .



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

	TGL.01/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	TGHDMI121.01/..	Gniazdo HDMI ver. 2.1 (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 48 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 4K 120 Hz, 8K 60H
	TGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	TGHDMI221.01/..	Gniazdo HDMI ver. 2.1 podwójne (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 48 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 4K 120 Hz, 8K 60H
	TGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 podwójne (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	TGH21RJ45.01/..	Gniazdo HDMI ver. 2.1 + RJ45 kat.6. (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 48 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 4K 120 Hz, 8K 60 Hz
	TGHRJ45.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 + RJ45 kat.6. (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 GB/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30H


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

	TGUSB13.01/..	Gniazdo USB A 3.0 do przesyłu danych pojedyncze (moduł).
	TGUSB23.01/..	Gniazdo USB A 3.0 do przesyłu danych podwójne (moduł).

GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE








	TGS1.01/..	Gniazdo światłowodowe/optyczne pojedyncze SC/APC (moduł).
	TGS2.01/..	Gniazdo światłowodowe/optyczne podwójne SC/APC (moduł).

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	TF1.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).
	TF2.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).



** Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

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

	T61.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T61E.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T62.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T62E.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T5F.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).
	TKP2.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	TKP2S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym (moduł). Montaż na łapki i wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.


** Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

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

	BWB/..	Zaślepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.
	BWBF/..	Wkład z złączem „F” do pokrywy gniazda teleinformatycznego.

WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH



Wkłady do gniazd teleinformatycznych

	HRJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12.
--	-------	------------------------------------

Kategoria 5e – UTP (nieekranowane)

	FCRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP.
	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP Simon Connectivity.
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.

Kategoria 5e – FTP/STP (ekranowane)


	FBRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connectivity. ■ Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..

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

Kategoria 6 – UTP (nieekranowane)

	FBRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6 UTP z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ645u	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.


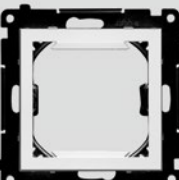

Kategoria 6 – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
--	------------	---




Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	RRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową. RUTENBECK





PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	TPK1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączanego przewodu: 6,2–14,5 mm.
	TA45.01/..	Adapter (prześciówka) na osprzęt standardu 45×45 mm.  Dedykowany do gniazd teleinformatycznych Simon Connectivity.




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

	TPS.01/..	Zaślepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.
	TP/..	Zaślepka ramki bez mostka – mocowanie tylko na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramach wielokrotnych.
	TPS.01/AB111	Zaślepka ramki (moduł). Antybakteryjny biały. Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.
	TESS2.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło czerwone (moduł) 230 V~.
	TESS3.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło zielone (moduł) 230 V~.



AKCESORIA

	PCR/..	Przesłony do czujnika ruchu TECR1.01/..  Dostarczane w komplecie z czujnikiem ruchu TECR1.01/..
	WKSL	Eliminator rozbłyków żarówek energooszczędnych i LED. Dedykowany dla łączników i przycisków z podświetleniem.
	DULB DUL DUL2	UKład podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor biały. Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski. Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków na napięcie do 25 V. Kolor niebieski.



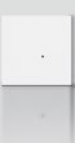
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	KGD2	Klucz do gniazda DATA: TGD1CZ.01/.. i pokryw DATA: TGD1ZP/..; TGD1ZBP/..
	NDF	Narzędzie do dociskania wkładów RJ45 w gniazdkach komputerowych: T61.01/.., T61E.01/.., T62.01/.., T62E.01/.., D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/..
	XT100.KEY	Narzędzie zaciskowe do wkładów RJ45 w gniazdkach komputerowych: T61.01/.., T61E.01/.., T62.01/.., T62E.01/.., D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/..
	SRM	Poziomica montażowa do mechanizmów serii SIMON 55, SIMON 54, SIMON BASIC.

KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH**

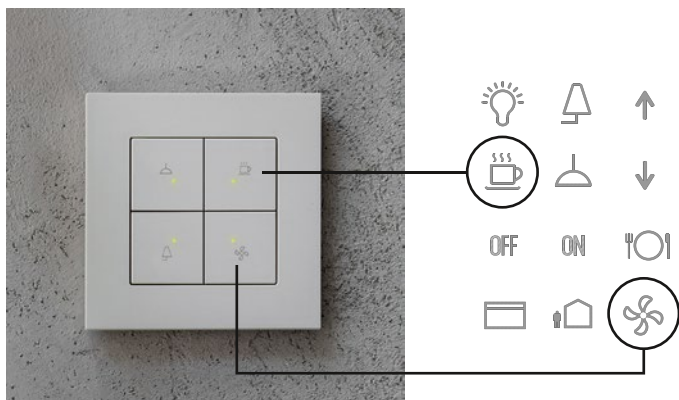
	TKE10/.. TKE1x/..	Klawisz pojedynczy bez piktogramu do produktów elektronicznych. Klawisz pojedynczy personalizowany z możliwością nadruku piktogramów.
	TKE11/..	Klawisz pojedynczy z piktogramem rolety pojedynczej do produktów elektronicznych.

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

	<p>TKE13/..</p>	<p>Klawisz pojedynczy z piktogramem grupy rolet do produktów elektronicznych.</p>
	<p>TKE20/.. TKE2x/..</p>	<p>Klawisz połówkowy bez piktogramu do produktów elektronicznych. Klawisz połówkowy personalizowany z możliwością nadruku piktogramów.</p>
	<p>TKE21/..</p>	<p>Klawisz połówkowy z piktogramem pojedynczej rolety do produktów elektronicznych.</p>
	<p>TKE23/..</p>	<p>Klawisz połówkowy z piktogramem grupy rolet do produktów elektronicznych.</p>
	<p>TKE24/..</p>	<p>Klawisz połówkowy lewostronny z piktogramem „+/-” do produktów elektronicznych.</p>
	<p>TKE25/..</p>	<p>Klawisz połówkowy prawostronny z piktogramem „+/-” do produktów elektronicznych.</p>
	<p>TKE40/.. TKE4x/..</p>	<p>Klawisz 1/4 bez piktogramu do produktów elektronicznych. Klawisz 1/4 personalizowany z możliwością nadruku piktogramów.</p>

** Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

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



PERSONALIZACJA KLAWISZY ELEKTRONICZNYCH

Możliwość opisania klawiszy specjalnymi piktogramami z bazy piktogramów.

! Skontaktuj się z regionalnym Przedstawicielem Handlowym.

Produkty na zamówienie, czas realizacji zamówienia 30 dni.

- 92 STEROWNIKI SIMON 54 TOUCH
- 104 STEROWNIKI SIMON 54 GO – Wi-Fi
- 105 NADAJNIK BATERYJNY/PILOTY
- 106 STEROWNIKI Wi-Fi
- 109 CZUJNIKI Wi-Fi
- 110 MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN Wi-Fi
- 111 APLIKACJE MOBILNE
- 111 UCHWYTY DO TABLETÓW
- 118 RAMKI SIMON 54 NATURE
- 123 RAMKI SIMON 54 PREMIUM
- 127 ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44
- 134 ŁĄCZNIK HOTELOWY
- 134 ŁĄCZNIKI NA KLUCZYK
- 134 STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE
- 135 STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE
- 137 ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE
- 138 ŚCIEMNIACZE I PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE
- 139 TERMOREGULATORY
- 140 ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU
- 140 ŁĄCZNIKI Z OPÓŹNIENIEM WYŁĄCZENIA
- 141 PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH
- 142 ŁADOWARKI 2×USB
- 142 GNIAZDA WTYCZKOWE
- 148 GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)
- 151 GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE
- 151 GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
- 153 WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH
- 154 PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
- 156 AKCESORIA
- 157 ZAPASOWE KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH

Simon|54

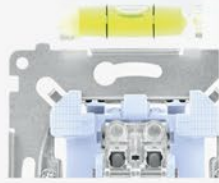
Simon|54
Touch

Simon|54GO

Simon|54
Nature

Simon|54
Premium

Zalety serii Simon 54:



Metalowa ramka montażowa umożliwia precyzyjne ustawienie mechanizmu dzięki wspornikom na poziomicy.

Simon 54



Szybsza instalacja dzięki zastosowaniu szybkołączy z wygodnymi zwalniczami w gnieździe pojedynczym w wersji bezśrubowej.

Simon 82



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

Simon Basic



Ramki Simon 54 Premium dostępne w 12 kolorach, w połączeniu z 7 kolorami modułów, pozwalają na stworzenie **84 kombinacji kolorystycznych**.

Simon 10



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

Simon Akord



Ramki dekoracyjne Simon 54 Nature wykonane są z naturalnych materiałów - szkła, drewna, metalu i betonu.

Simon Aquaclick



Nowoczesne dotykowe sterowniki, z możliwością tworzenia zestawów wielokrotnych zastępują tradycyjne mechaniczne rozwiązania. Zastosowanie hartowanego szkła i spójnej kolorystyki z ramkami Simon 54 Natura zapewnia jedność wzornictwa zamontowanego osprzętu.



Simon 54 GO to gama nowoczesnych sterowników z możliwością sterowania smartfonem przez sieć Wi-Fi. Kompletnie łączniki z klawiszem do rolet, żaluzji, markiz, ekranów, łączniki do oświetlenia, ściemniacze oraz dodatkowe czujniki.

Simon Aquarius

Simon | 54
Touch



Wulkaniczna lawa



Księżycowa lawa



Zastygła lawa



Biała perła







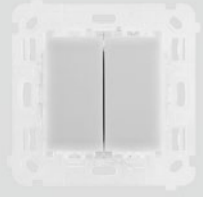

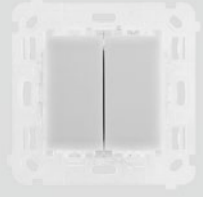

Srebrna mgła



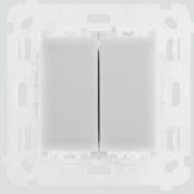


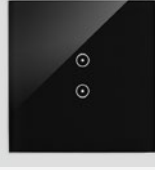
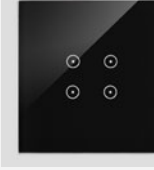



Burzowa chmura



STEROWNIKI SIMON 54 TOUCH

	<p>ST1M</p>	<p>Łącznik/przycisk pojedynczy uniwersalny, 230 V, 6 A.</p> <p>Dopuszczalne obciążenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lampy żarowe 1380 W, • Lampy fluorescencyjne 6 AX, 250 V, • Transformatory elektroniczne do lamp żarowych 1380 W, • Transformatory z rdzeniem magnetycznym do lamp niskonapięciowych 1380 VA. <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z pojedynczym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z pojedynczym polem dotykowym.</p>
	<p>ST1S</p>	<p>Przycisk pojedynczy sterujący do ST1M, do tworzenia układu schodowego lub krzyżowego. Działa tylko w połączeniu z ST1M.</p> <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z pojedynczym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z pojedynczym polem dotykowym.</p>
	<p>ST2M</p>	<p>Łącznik/przycisk podwójny uniwersalny, 230 V, 2×6 A.</p> <p>Dopuszczalne obciążenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lampy żarowe 2×1380 W, • Lampy fluorescencyjne 2×6 AX, 250 V, • Transformatory elektroniczne do lamp żarowych 2×1380 W, • Transformatory z rdzeniem magnetycznym do lamp niskonapięciowych 2×1380 VA. <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>
	<p>ST2S</p>	<p>Przycisk podwójny sterujący do ST2M, do tworzenia układu schodowego lub krzyżowego z ST1M i ST2M.</p> <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>

	ST1Z	<p>Łącznik roletowy pojedynczy 230 V, 2 A.</p> <p>❗ Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>❗ Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym pionowym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z podwójnym pionowym polem dotykowym.</p>
	ST2Z	<p>Łącznik roletowy podwójny 230 V, 2x2 A.</p> <p>❗ Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>❗ Sterownik przeznaczony do paneli z poczwórnym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z poczwórnym polem dotykowym.</p>
	STWB2.00	<p>Łącznik/przycisk podwójny bezpotencjałowy 230 V, 2x2 AX.</p> <p>Do sterowania dwoma obwodami.</p> <p>Dopuszczalne obciążenia na obwód:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lampy LED max 460 W, • lampy fluorescencyjne max 2 AX, 250 V, • lampy żarowe max 460 W. <p>❗ Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego.</p> <p>❗ Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym pionowym lub poczwórnym polem dotykowym.</p> <p>❗ Do montażu potrzebna jest ramka montażowa STR.</p>	 <p>Panel z podwójnym pionowym polem dotykowym.</p>  <p>Panel z poczwórnym polem dotykowym.</p>
	STR	<p>Ramka montażowa do mechanizmów Simon 54 Touch.</p>	

70 Biała perła

71 Srebrna mgła

72 Burzowa chmura*

73 Zastygła lawa






74 Księżycowa lawa*

75 Wulkaniczna lawa*






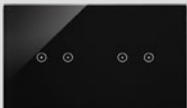





* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe pojedyncze

	DSTR11/..	<p>Panel dotykowy, 1 moduł, 1 pole dotykowe.</p> <p>! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 70 71 73</p>		
	DSTR11/..			
DSTR11/..	DSTR12/..	DSTR13/..	DSTR14/..	

Panele dotykowe podwójne

	DSTR211/..	<p>Panel dotykowy, 2 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe.</p> <p>! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 70 71 73</p>			
	DSTR211/..				
DSTR211/..	DSTR212/..	DSTR213/..	DSTR214/..	DSTR222/..	
	DSTR223/..				
DSTR223/..	DSTR224/..	DSTR233/..	DSTR234/..	DSTR244/..	

Produkty na zamówienie, okres realizacji zamówienia 14 dni.

















* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe podwójne z jednym otworem na osprzęt Simon 54

	DSTR210/..	Panel dotykowy, 2 moduły, 1 pole dotykowe + 1 otwór na osprzęt Simon 54.	
<p>! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE.</p> <p>! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.</p>			
			
DSTR210/..	DSTR220/..	DSTR230/..	DSTR240/..

Panele dotykowe potrójne

	DSTR3111/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe.		
<p>! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 70 71 73</p>				
				
DSTR3111/..	DSTR3112/..	DSTR3113/..	DSTR3114/..	DSTR3121/..
				
DSTR3122/..	DSTR3123/..	DSTR3124/..	DSTR3131/..	DSTR3132/..
				
DSTR3133/..	DSTR3134/..	DSTR3141/..	DSTR3142/..	DSTR3143/..

70 Biała perła

71 Srebrna mgła

72 Burzowa chmura*

73 Zastygła lawa

74 Księżycowa lawa*

75 Wulkaniczna lawa*

* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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







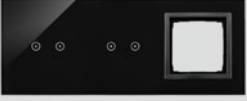
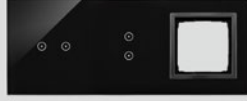


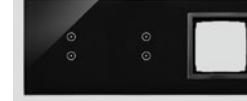




Produkty na zamówienie, okres realizacji zamówienia 14 dni.

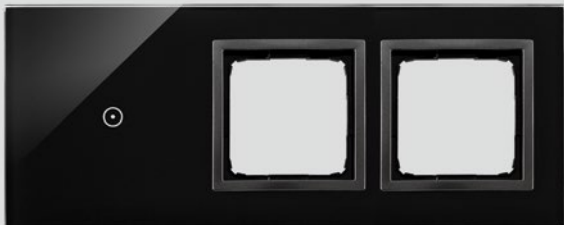




* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe potrójne z jednym otworem na osprzęt Simon 54

	DSTR3110/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe, + 1 otwór na osprzęt Simon 54. ! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.
	DSTR3110/..	
	DSTR3120/..	
	DSTR3130/..	
	DSTR3140/..	
	DSTR3210/..	
	DSTR3220/..	
	DSTR3230/..	
	DSTR3240/..	
	DSTR3310/..	
	DSTR3330/..	
	DSTR3340/..	
	DSTR3440/..	

Panele dotykowe potrójne z dwoma otworami na osprzęt Simon 54

	DSTR3100/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 2 otwory na osprzęt Simon 54. ! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.
	DSTR3100/..	
	DSTR3200/..	
	DSTR3300/..	
	DSTR3400/..	

Simon | 54GO

Kontroluj swój dom za pomocą
innowacyjnych sterowników
Simon 54 GO oraz aplikacji mobilnej.



Simon 54 GO to gama nowoczesnych sterowników przyciskowych sterowanych smartfonem przez sieć Wi-Fi. Standardowa obsługa oświetlenia, rolet i innych urządzeń poprzez klawisz sterownika elektronicznego została wzbogacona o funkcjonalność kontroli za pomocą urządzeń mobilnych takich jak smartfony, czy tablety.

Steruj smartfonem

Darmowa aplikacja **SimonGo** dostępna na urządzenia z systemami Android i iOS, umożliwia kontrolę oświetlenia, rolet, temperatury i innych urządzeń podłączonych do sterowników przyciskowych Simon 54 GO z domu i z każdego miejsca na świecie.

Pobierz aplikację i poznaj jej rozbudowane funkcje.

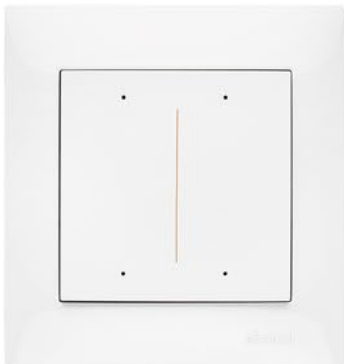
Aplikacja mobilna pozwala na pełną konfigurację sterowników Simon GO. Funkcje grupowania oraz scen ułatwiają sterowanie domem oraz zautomatyzowanie pewnych czynności.



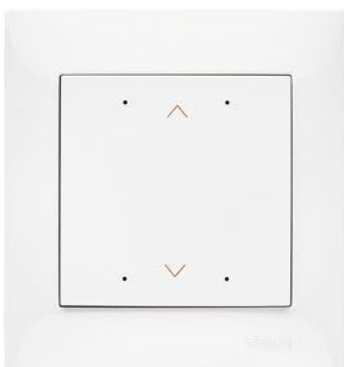
GOOGLE PLAY
APP STORE

Aplikacja **SimonGo** do pobrania ze sklepu Google Play na urządzenia z systemem Android i sklepu App Store na urządzenie z systemem iOS.

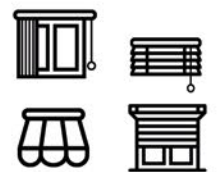
Simon | 54GO



Stosując sterowniki **SWITCH** i **DIMMER** możesz kontrolować oświetlenie w swoim domu za pomocą klawisza umieszczonego na ścianie lub smartfona.



Sterownik **SHUTTER** umożliwia pełną kontrolę nad roletami, markizami, ekranami oraz żaluzjami ze zmiennym kątem ułożenia lameli z klawisza na ścianie oraz dodatkowo przy pomocy aplikacji mobilnej.



Steruj bezprzewodowo innymi sterownikami i urządzeniami za pomocą sterownika **CONTROL** nadajnika bateryjnego **CONTROL B** lub pilota.





Rozbuduj instalację o sterowniki dopuszkowe i natynkowe umożliwiające kontrolę m.in. bram wjazdowych i garażowych, furtek, drzwi wejściowych.



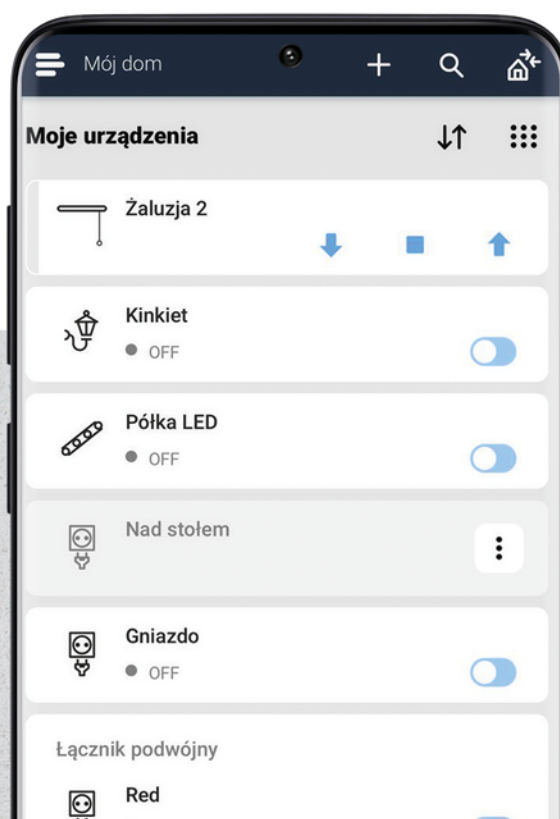
Czujniki temperatury, wiatru czy jakości powietrza możesz wykorzystać do bezprzewodowej kontroli innych sterowników systemu.



Miej kontrolę i dostęp do wszystkich urządzeń w jednej aplikacji **SimonGo**. Połącz sterowniki dopuszkowe i czujniki z produktami Simon GO przy pomocy AKCJI.

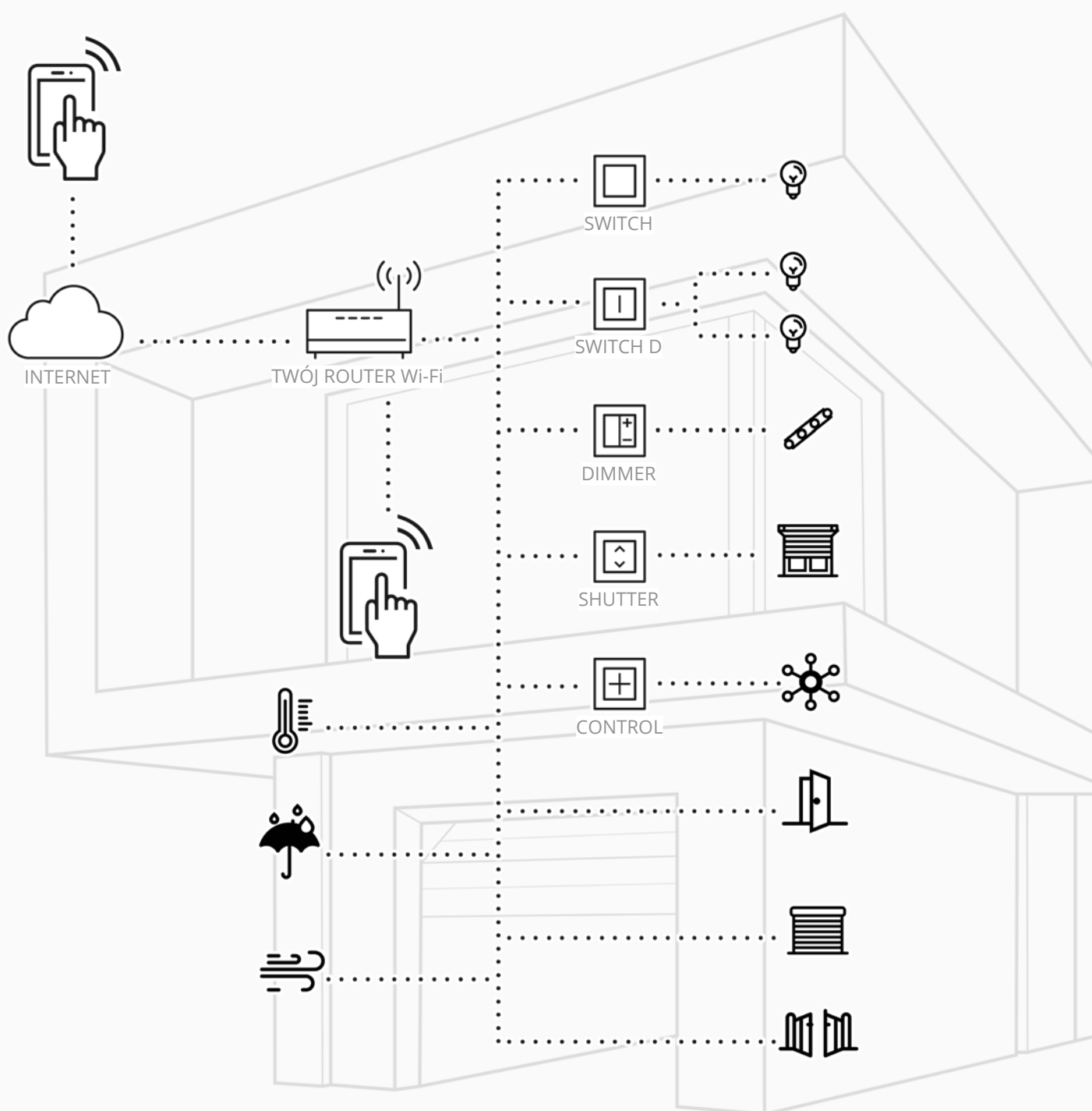
Korzystając z funkcji AKCJE możesz kontrolować urządzenia z wielu miejsc, tworząc układy schodowe i centralnego sterowania, a także np. automatycznie zamykać rolety przy dużym wietrze lub wysokiej temperaturze.

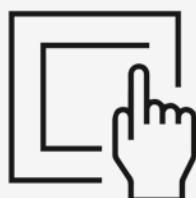
Dzięki nowoczesnym produktom otworzysz i zamkniesz bramę wjazdową lub garażową, otworzysz furtkę dla swoich gości oraz zrobisz klimat światłem przy wspólnym posiłku w aplikacji lub sterownikiem Simon 54 GO na ścianie.



Simon|54GO

Wystarczy jedynie Twój domowy router Wi-Fi, aby sterować oświetleniem, roletami i innymi urządzeniami za pomocą smartfonu lub tabletu.





**KONTROLUJ
KLASYCZNIE**
używając klawisza



**KONTROLUJ
SMARTFONEM**
aplikacja na systemy
Android i iOS



**KONTROLUJ
GŁOSOWO**
kompatybilne
z Amazon Alexa oraz
Google Assistant

Funkcjonalności



ŁĄCZ SIĘ ZE
ŚWIATA



UŻYWAJ
HARMONOGRAMÓW



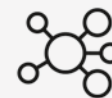
WŁĄCZAJ
NA CZAS



ŁĄCZ STEROWNIKI
MIĘDZY SOBĄ



ŁATWO
KONFIGURUJ



DOŁĄCZAJ
KOLEJNE
STEROWNIKI



UDOSTĘPNIJ
INNYM



DZIAŁAJ TAKŻE
BEZ INTERNETU



AKTUALIZUJ

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

STEROWNIKI SIMON 54 GO – Wi-Fi



DEW1WA.01/..

Sterownik przyciskowy oświetleniowy pojedynczy, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH:

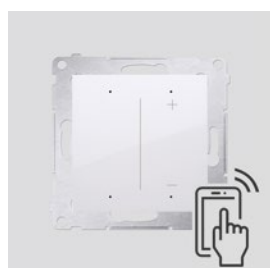
- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 16 A,
- możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- częstotliwość transmisji 2,401–2,483 GHz,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).



DEW2W.01/..

Sterownik przyciskowy oświetleniowy podwójny, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH D:

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 2×5 A,
- możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- częstotliwość transmisji 2,401–2,483 GHz,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).



DESL1W.01/..

Ściemniacz do LED ściemniających, klawiszowy (moduł) – DIMMER:

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemniające 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 5–250 W,
- możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.



2=200 W 15=250 W 5=250 W

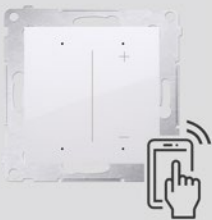

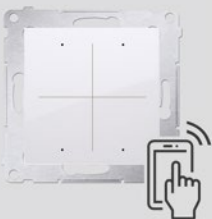


DESW1W.01/..



Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER W:



- znamionowe napięcie pracy 12–24 V,
 - maksymalny prąd 5 A,
 - maksymalne obciążenie 120 W,
 - pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
 - częstotliwość transmisji: 2,4 GHz,
 - tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
- !** Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.

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

	DESRGB1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER RGBW:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4×MONO, CT, 2×CT • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie. <p>! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.</p>
	DEZ1W.01/..	<p>Sterownik przyciskowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł) – SHUTTER:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji 2,401–2,483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).
	DEK1W.01/..	<p>Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł) – CONTROL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji 2,401–2,483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).








NADAJNIK BATERYJNY/PILOTY








	DENB1W.01/..	<p>Nadajnik bateryjny Wi-Fi, (moduł) – CONTROL B:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwe zapisanie 28 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • częstotliwość transmisji 2,401–2,483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezprzewodowe z innymi modułami Simon 54 GO, • zasięg do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynku. <p>! Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera WiFi.</p> <p>! Wymagane jest zastosowanie baterii 3 V CR123 – brak w komplecie.</p>
	CR123	<p>Bateria litowa 3 V, o pojemności 1400 mAh.</p> <p>! Wymagana do zasilania DENB1W.01/..</p>



	EP2W/11	<p>Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy PRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • kolor: biały + metal. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p>
	EP4W/49	<p>Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy PRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • czarny: czarny + metal. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p>

STEROWNIKI Wi-Fi



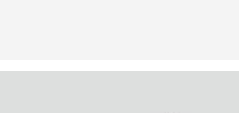
	EBR1	<p>Sterownik do bram rolowanych z obsługą systemów bezpieczeństwa i procentowym podglądem otwarcia bramy, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • 2 wyjścia sterujące, przekaźnikowe, 5 A, 1250 VA • 1 wyjście sygnalizujące, przekaźnikowe, 5 A, 1250 VA • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EB1W	<p>Sterownik do wszystkich rodzajów bram, dopuszkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 sterujące i 2 sygnałowe, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EB1W.PRO	<p>Sterownik do drzwi i bram garażowych, przesuwnych i dwuskrzydłowych z zewnętrzną anteną [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 impulsowe, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • stopień ochrony: IP54, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ED1W	<p>Sterownik do furtki i/lub drzwi, dopuszkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • 1 wyjście przekaźnikowe 6 A, 24 V, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.

	ESL1W	<p>Ściemniacz do oświetlenia LED-owego, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy: 230 V AC • maksymalne obciążenie: 30 W dla żarówek LED • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESW1W	<p>Ściemniacz do taśm LED-owych, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	ESRGB1W	<p>Ściemniacz do oświetlenia LED, LED RGB/RGBW/CT, dopuszczkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	ESV1W	<p>Regulator obrotów mocy 0/1–10 V lub 0–5 V, sterownik dwukanałowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy: 5–12 V, • maksymalne obciążenie: 20 mA/kanal • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESPIX1W	<p>Ściemniacz do taśm programowalnych LED typu WS2812/WS2811, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 5–12 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EAMP4	<p>Czterokanałowy „wzmacniacz” do taśm LED/LED RGBW, dopuszczkowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V DC, • maksymalne natężenie prądu 20 A, • maksymalny prąd kanału 5 A, • maksymalna moc 480 W, • sygnał wejściowy: PWN, wspólny VCC lub GND, • sygnał wyjściowy: PWM, wspólny VCC.
	EW1W	<p>Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×16 A, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.

	EW2W	<p>Sterownik do urządzeń i oświetlenia podwójny, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EW1W.L	<p>Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EW3W.PRO	<p>Potrójny bezpotencjałowy przełącznik [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • maksymalny prąd: 3×16 A, 5–230 V (AC1), 3×16 A, 5–24 V (DC1), • pobór mocy: <1 W (standby), <2 W (praca), • stopień ochrony: IP54, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EZ1W	<p>Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EZ1W.DC	<p>Sterownik do obsługi rolety wewnętrznych i rzymskich, dopuszkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <p>znamionowe napięcie pracy 12–24 V,</p> <ul style="list-style-type: none"> • prąd znamionowy obciążenia 2×2 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EK4W	<p>Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • ilość wejść: 4, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EK1W	<p>Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • ilość wejść: 1, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.

	ET2W	<p>Sterownik do sterowania ogrzewaniem lub chłodzeniem z możliwością współpracy 2 sond cyfrowych, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • znamionowy prąd obciążenia 16 A, • ilość obsługiwanych sond: 2 (główna i opcjonalna bezpieczeństwa), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie. <p>! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.</p>
	<p>ETS1 ETS2 ETS5</p>	<p>Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 1 m. Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 2 m. Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 5 m.</p>

CZUJNIKI Wi-Fi

	ECS1W	<p>Czujnik światła, zmierzchu, natężenia oświetlenia (LUX, LX), sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany USB-A lub 5–24 V DC z zewnętrznym zasilaczem, • pomiar natężenia oświetlenia (lux, lx) • zakres pomiarowy: 0–50 000 lx • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECT1W.AC	<p>Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • dokładność pomiaru $\pm 0,5^\circ\text{C}$ w zakresie od -10°C do 85°C, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • maksymalna ilość podłączenia sond: 4, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie. <p>! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.</p>
	ECT1W.C	<p>Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza z roczną historią i interaktywnym wykresem, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 5 V poprzez złącze USB C, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • dokładność pomiaru $\pm 0,5^\circ\text{C}$ • rodzaj sondy: przewodowa, wodoodporna, długość przewodu 1 m, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat




48 Antracyt

49 Czarny mat

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



	ECW1W.PRO	<p>Czujnik do pomiaru prędkości wiatru, z możliwością pomiaru od 0 do 30 m/s (0–11 w skali beauforta) [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none">• zakres pomiaru: od 0 do 30 m/s,• dokładność pomiaru ± 1 m/s.,• znamionowe napięcie pracy 230 V AC,• pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,• częstotliwość transmisji: 2,4 GHz,
	ECD1W	<p>Czujnik deszczu, z możliwością sterowania innymi urządzeniami, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none">• znamionowe napięcie pracy 12–24 V DC,• maksymalne obciążenie 6 W,• rodzaj pomiaru: detekcja opadu deszczu (start i koniec),• zużycie energii < 1 W (stand-by), $< 1,5$ W (z podgrzewaniem),• typ wyjść: open-drain, sterowany masą,• częstotliwość transmisji: 2,4 GHz,• tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	ECP1W	<p>Czujnik jakości powietrza sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none">• zasilany 12–24 V AC/DC lub 5 V poprzez złącze micro USB,• klasyfikacja cząstek pyłów drobnych: PM1, PM2.5, PM10,• częstotliwość transmisji: 2,4 GHz,• tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.

MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNE DIN Wi-Fi

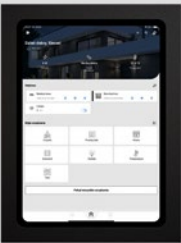


	EZ1W.DIN	<p>shutter DIN – Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, ekranu, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none">• znamionowe napięcie pracy 230 V,• prąd znamionowy obciążenia 2×5 A,• montaż na szynie DIN.
	EW1W.DIN	<p>switch DIN – Sterownik pojedynczy z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [Wi-Fi];</p> <ul style="list-style-type: none">• znamionowe napięcie pracy 230 V AC,• prąd znamionowy obciążenia 1×16 A,• montaż na szynie DIN
	EW2W.DIN	<p>switchD DIN – Sterownik podwójny z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [Wi-Fi];</p> <ul style="list-style-type: none">• znamionowe napięcie pracy 230 V AC,• prąd znamionowy obciążenia 2×5 A,• montaż na szynie DIN.

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

APLIKACJE MOBILNE

	SimonGo	<p>Aplikacja do zdalnego sterowania produktami Simon GO smartfonem lub tabletem, dostępna na system Android i iOS.</p> <div style="text-align: right;">  <p>GOOGLE PLAY APP STORE</p> </div>
---	---------	---

UCHWYTY DO TABLETÓW

	GFC1G10/..	<p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen: • Kabel kątowy USB C do ładowania w zestawie. ❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149 ❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	GFC2A9+/. ..	<p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0": • Kabel do ładowania w zestawie. ❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149</p>
	GFC2A8/..	<p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5": • Kabel kątowy USB C do ładowania w zestawie. ❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 ❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	GFO1G10/..	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen. • Kabel USB C do ładowania w zestawie. ❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149 ❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	GFO2A9+/. ..	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0" • Kabel do ładowania w zestawie. ❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149</p>
	GFO2A8/..	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5" • Kabel USB C do ładowania w zestawie. ❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 ❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	DSP-95-USB	<p>Ładowarka podtynkowa 1×USB C (moduł): • znamionowe napięcie pracy 100–230 V AC ±10%, • prąd ładowania: 2,4 A 5 V. ❗ Dedykowana pod uchwyt ścienny GFC.. i GFO.. Brak możliwości montażu w ramce osprzętowej.</p>

Simon | 54
Nature



RAMKI BETONOWE

Al Betone
DRN1/91



Funda mente
DRN1/93



Mokra robota
DRN1/96



Czarny charakter
DRN1/98



RAMKI SZKLANE

Biała perła
DRN1/70



Srebrna perła
DRN1/69



Czarna perła
DRN1/68



Limonkowy sorbet
DRN1/90



Księżycowa lawa
DRN1/74



Zastygła lawa
DRN1/73



Wulkaniczna lawa
DRN1/75



Srebrna mgła
DRN1/71



Kusząca śliwka
DRN1/89



Burzowa chmura
DRN1/72



RAMKI METALOWE

Satynowy blask
DRN1/79



Satynowa noc
DRN1/81



Inox klasyczny
DRN1/77



Inox Yin
DRN1/78



Inox Nero
DRN1/82



Inox dark
DRN1/83



RAMKI DREWNIANE

Srebrne wenge
DRN1/84



Złote wenge
DRN1/85



Złoty orzech
DRN1/86



Czarny orzech
DRN1/87



Simon | 54
Premium



RAMKI METALOWEMiedź rustykalna
DR1/36Złota
DR1/66Ciemna stal
DR1/67Inox
DR1/61Chrom
DR1/63**RAMKI METALIZOWANE**Srebrny mat
DR1/43Złoty mat
DR1/44Brąz mat
DR1/46Antracyt
DR1/48Czarny mat
DR1/49**RAMKI PASTELOWE**Biała
DR1/11Kremowa
DR1/41

Simon | 54
Nature



Simon | 54
Premium



Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

RAMKI SIMON 54 NATURE


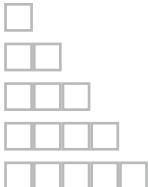


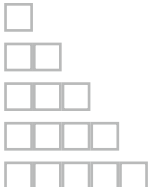


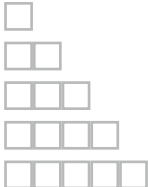


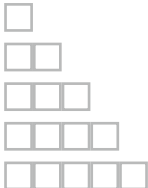


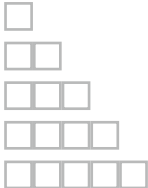


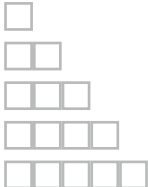


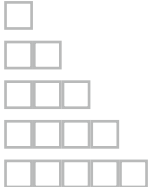

Ramki betonowe IP20/IP44*

	DRN1/91 DRN2/91 DRN3/91 DRN4/91 DRN5/91	Al Betone 
	DRN1/93 DRN2/93 DRN3/93 DRN4/93 DRN5/93	Funda mente 
	DRN1/96 DRN2/96 DRN3/96 DRN4/96 DRN5/96	Mokra robota 
	DRN1/98 DRN2/98 DRN3/98 DRN4/98 DRN5/98	Czarny charakter 

Ramki szklane IP20/IP44*


	DRN1/68 DRN2/68 DRN3/68 DRN4/68 DRN5/68	Czarna perła  <div data-bbox="772 1686 916 1742" style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> SZKŁO HARTOWANE ★★★★★ </div>
	DRN1/69 DRN2/69 DRN3/69 DRN4/69 DRN5/69	Srebrna perła  <div data-bbox="772 1962 916 2018" style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> SZKŁO HARTOWANE ★★★★★ </div>


* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.


	DRN1/70 DRN2/70 DRN3/70 DRN4/70 DRN5/70	Biała perła  
	DRN1/90 DRN2/90 DRN3/90 DRN4/90 DRN5/90	Limonkowy sorbet  
	DRN1/89 DRN2/89 DRN3/89 DRN4/89 DRN5/89	Kusząca śliwka  
	DRN1/71 DRN2/71 DRN3/71 DRN4/71 DRN5/71	Srebrna mgła  
	DRN1/72 DRN2/72 DRN3/72 DRN4/72 DRN5/72	Burzowa chmura  
	DRN1/74 DRN2/74 DRN3/74 DRN4/74 DRN5/74	Księżycowa lawa  
	DRN1/73 DRN2/73 DRN3/73 DRN4/73 DRN5/73	Zastygła lawa  

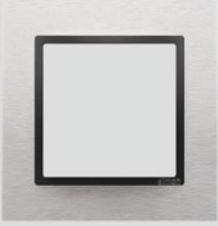
	DRN1/75	Wulkaniczna lawa	<input type="checkbox"/>	SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	DRN2/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	DRN3/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	DRN4/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	DRN5/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		


Ramki metalowe IP20/IP44*

	DRN1/79	Satynowy blask	<input type="checkbox"/>
	DRN2/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	







	DRN1/81	Satynowa noc	<input type="checkbox"/>
	DRN2/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

	DRN1/77	Inox klasyczny	<input type="checkbox"/>
	DRN2/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	







	DRN1/82	Inox nero	<input type="checkbox"/>
	DRN2/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	







	DRN1/78	Inox Yin	<input type="checkbox"/>
	DRN2/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	





* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.







		Inox dark
	DRN1/83	
	DRN2/83	
	DRN3/83	
	DRN4/83	
DRN5/83		







Ramki drewniane IP20/IP44*

		Srebrne wenge
	DRN1/84	
	DRN2/84	
	DRN3/84	
	DRN4/84	
DRN5/84		

		Złote wenge
	DRN1/85	
	DRN2/85	
	DRN3/85	
	DRN4/85	
DRN5/85		

		Złoty orzech
	DRN1/86	
	DRN2/86	
	DRN3/86	
	DRN4/86	
DRN5/86		

		Czarny orzech
	DRN1/87	
	DRN2/87	
	DRN3/87	
	DRN4/87	
DRN5/87		

	WYMIARY RAMEK Simon 54 Nature
	ramka 1-krotna 96×92 mm
	ramka 2-krotna 96×163 mm
	ramka 3-krotna 96×234 mm
	ramka 4-krotna 96×305 mm
	ramka 5-krotna 96×376 mm

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Nature

	DUN1	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej NATURE.
	DUN2	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 2-krotnej NATURE.
	DUN3	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 3-krotnej NATURE.
	DUN4	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 4-krotnej NATURE.
	DUN5	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 5-krotnej NATURE.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.

RAMKI SIMON 54 PREMIUM




Przyleganie ramek do powierzchni ścian

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
















































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

Linia pastelowa IP20/IP44*

	DR1/11	Biały	<input type="checkbox"/>	DRK1/11	Do puszek karton-gips	<input type="checkbox"/>
	DR2/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK2/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR3/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK3/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR4/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK4/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR5/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK5/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR1/AB11	Antybakteryjny biały	<input type="checkbox"/>	DRK1/AB11	Antybakteryjny biały do puszek karton-gips	<input type="checkbox"/>
	DR2/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK2/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR3/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK3/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR4/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK4/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR5/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK5/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR1/41	Kremowy	<input type="checkbox"/>	DRK1/41	Do puszek karton-gips	<input type="checkbox"/>
	DR2/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK2/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR3/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK3/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR4/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK4/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR5/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK5/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Linia metalizowana IP20/IP44*


	DR1/43	Srebrny mat	DRK1/43	Do puszek karton-gips
	DR2/43		DRK2/43	
	DR3/43		DRK3/43	
	DR4/43		DRK4/43	
	DR5/43		DRK5/43	
	DR1/44	Złoty mat	DRK1/44	Do puszek karton-gips
	DR2/44		DRK2/44	
	DR3/44		DRK3/44	
	DR4/44		DRK4/44	
	DR5/44		DRK5/44	
	DR1/46	Brąz mat	DRK1/46	Do puszek karton-gips
	DR2/46		DRK2/46	
	DR3/46		DRK3/46	
	DR4/46		DRK4/46	
	DR5/46		DRK5/46	
	DR1/48	Antracyt	DRK1/48	Do puszek karton-gips
	DR2/48		DRK2/48	
	DR3/48		DRK3/48	
	DR4/48		DRK4/48	
	DR5/48		DRK5/48	
	DR1/49	Czarny mat	DRK1/49	Do puszek karton-gips
	DR2/49		DRK2/49	
	DR3/49		DRK3/49	
	DR4/49		DRK4/49	
	DR5/49		DRK5/49	


Linia metalowa IP20/IP44*

	DR1/36	Miedź rustykalna	
	DR2/36		
	DR3/36		
	DR4/36		

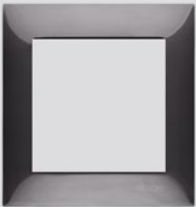
* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.


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

	<p>DR1/61</p> <p>DR2/61</p> <p>DR3/61</p> <p>DR4/61</p>	<p>Inox</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
---	---	--


	<p>DR1/63</p> <p>DR2/63</p> <p>DR3/63</p> <p>DR4/63</p>	<p>Chrom</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
---	---	---

	<p>DR1/66</p> <p>DR2/66</p> <p>DR3/66</p> <p>DR4/66</p>	<p>Złoto</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
---	---	---

	<p>DR1/67</p> <p>DR2/67</p> <p>DR3/67</p> <p>DR4/67</p>	<p>Ciemna stal</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
---	---	---

	<p>WYMIARY RAMEK Simon 54 Premium</p> <p>ramka 1-krotna 87×82 mm</p> <p>ramka 2-krotna 87×153 mm</p> <p>ramka 3-krotna 87×224 mm</p> <p>ramka 4-krotna 87×295 mm</p> <p>ramka 5-krotna 87×366 mm</p>
---	---

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Premium

	<p>DU1</p>	<p>Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej.</p>
---	------------	---

11 Biały 41 Kremowy





43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DU2	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 2-krotnej.
	DU3	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 3-krotnej.
	DU4	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 4-krotnej.
	DU5	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 5-krotnej.

Puszki natynkowe do ramek Simon 54 Premium

	DPNR2/..	Puszka natynkowa narożna 2-krotna. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49
	DSC/..	Puszka natynkowa pojedyncza, składana. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 40 mm. (1 szt. DSC/.. = 2 elementy). ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

Simon | 54

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

	DSH/..	Element rozszerzający puszkę pojedynczą składaną do ramek wielokrotnych. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 40 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49
	DPN1/..	Puszka natynkowa 1-krotna. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 35 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49
	DPN2/..	Puszka natynkowa 2-krotna. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 35 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49
	DPN3/..	Puszka natynkowa 3-krotna. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 35 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44*

	SW1M	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.		
	SW1AM	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.	DKW1/.. 11 41 22 32 33 43 44 46 48 49	DKW1L/.. 11 41 43 44 46 48 49
	SP1M	Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.		
	SP1AM	Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.	Antybakteryjny DKW1/AB.. 11	Antybakteryjny DKW1L/AB.. 11

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt







49 Czarny mat

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








	SW6M	<p>Łącznik schodowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.</p>	<p>DKW1/.. DKW1L/..</p> <p>11 41 11 41</p> <p>22 32 33 43 44 46 48 49</p>
	SW6AM	<p>Łącznik schodowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.</p>	
	SW7M	<p>Łącznik krzyżowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.</p>	
	SW7AM	<p>Łącznik krzyżowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.</p>	
	DW1.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	
	DW1A.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	DEW1WA.01/..	<p>Sterownik przyciskowy oświetleniowy pojedynczy, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, 	
	DW1L.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	
	DW1AL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	DW1ZL.01/..	<p>Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 156).</p>	

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.

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



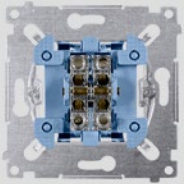






	DW6.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6.01/X/..	Łącznik uniwersalny-schodowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6A.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6A.01/X/..	Łącznik uniwersalny-schodowy bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6L.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6L.01/X/..	Łącznik schodowy – uniwersalny bez piktogramu z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6AL.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6AL.01/X/..	Łącznik schodowy – uniwersalny bez piktogramu z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 156).
	DW7.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7A.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW7A.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW7L.01/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7L.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 156).
	DP1.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP1A.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP1L.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP1AL.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 156).

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

	DD1.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DD1A.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DD1AL.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 156).
	DS1.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DS1A.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DS1AL.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 156).
	DW31.01/..	Łącznik potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza;
	DW31L.01/..	Łącznik potrójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 156).
	DP31.01/..	Przycisk potrójny zwierny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 122 lub 125–126 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 156.

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








	DP31L.01/..	Przycisk potrójny zwierny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 156).		
	DP4.01/..	Przycisk poczwórny zwierny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.		
	SW5M	Łącznik świecznikowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.		
	SW5AM	Łącznik świecznikowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.	DKW5/.. 11 41 22 32 33 43 44 46 48 49	DKW5L/.. 11 41 43 44 46 48 49
	SP2M	Przycisk podwójny zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. Dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 156.		
			Antybakteryjny DKW5/AB.. 11	Antybakteryjny DKW5L/AB.. 11
	DW5.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.		
	DW5A.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.		
	DW5B.01/..	Łącznik świecznikowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.		
	DEW2W.01/..	Sterownik przyciskowy oświetleniowy podwójny, sterowany smartfonem (moduł) – SWITCH D: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,		

- 11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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

	<p>DW5BL.01/..</p> <p>DW5ABL.01/..</p>	<p>Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.</p> <p>Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 156).</p>
	<p>DP2.01/..</p>	<p>Przycisk podwójny zwirny, dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>
	<p>SW6/2M</p> <p>Łącznik schodowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>DKW6/2/..</p> <p>11 41 43 44 46 48 49</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Antybakteryjny DKW6/2/AB..</p> <p>11</p> </div> </div>
	<p>SW6/2XLM</p> <p>SW7/2XM</p> <p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Osobne podświetlenie dla każdego klawisza.</p> <p>Łącznik krzyżowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (2 szt. DUL str. 156).</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>DKW9/..</p> <p>11 41 43 44 46 48 49</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>DKW9L/..</p> <p>11 41 43 44 46 48 49</p> </div> </div>
<p>SW6P1M</p>	<p>Łącznik schodowy i przycisk zwirny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Antybakteryjny DKW9/AB..</p> <p>11</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Antybakteryjny DKW9L/AB..</p> <p>11</p> </div> </div>

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

	DW6/2.01/..	Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6/2.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6/2L.01/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wspólne podświetlenie dla dwóch klawiszy.
	DW6/2L.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW7/2.01/..	Łącznik krzyżowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7/2.01/X/..	Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Dostępny tylko jako wersja IP20.
	DW7/2L.01/..	Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7/2L.01/X/..	Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramów z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym, dla powyższych produktów z podświetleniem należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 156).
	DW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW2A.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW22A.01/..	Łącznik dwubiegunowy podwójny – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW12A.01/11	Łącznik jednobiegunowy + łącznik dwubiegunowy – 2 klawisze (moduł), 16 AX, zaciski śrubowe, biały. ! PRODUKT TYLKO W KOLORZE: 11
	DW2L.01/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 156).

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

ŁĄCZNIK HOTELOWY

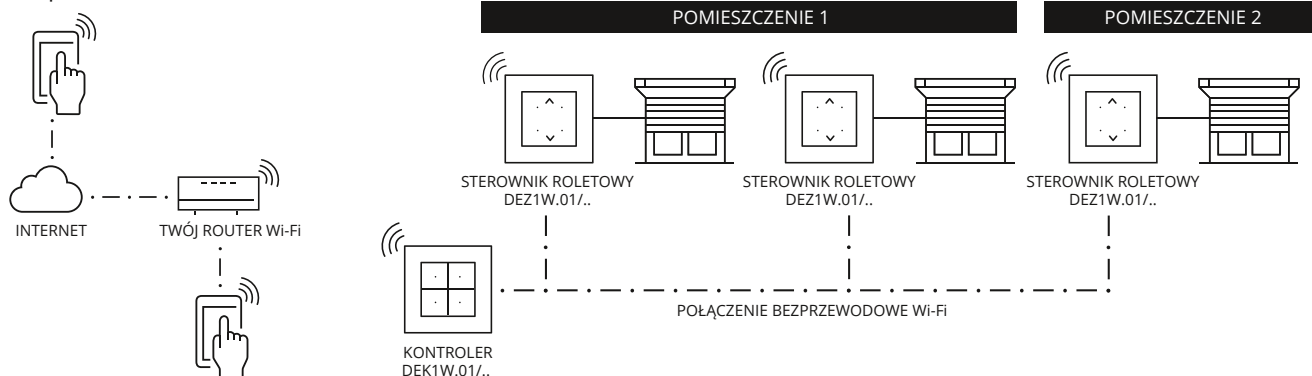
	DWH1.01/..	Łącznik hotelowy z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przekaźnika/stycznika. ! Tylko do ramek Simon 54 Premium.
	DWH2.01/..	Łącznik hotelowy podwójny -2Z z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przekaźnika/stycznika. ! Tylko do ramek Simon 54 Premium.

ŁĄCZNIKI NA KLUCZYK


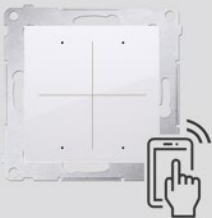
	DW1K.01/..	Łącznik na kluczyk jednobiegunowy (moduł) 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.
	DP1K.01/..	Łącznik na kluczyk chwilowy – przycisk (moduł) 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.
	DWZK.01/..	Łącznik na kluczyk roletowy jednobiegunowy (moduł) 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.
	DPZK.01/..	Łącznik na kluczyk roletowy chwilowy – przycisk (moduł) 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.

STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE

Bezprzewodowe sterowanie roletami

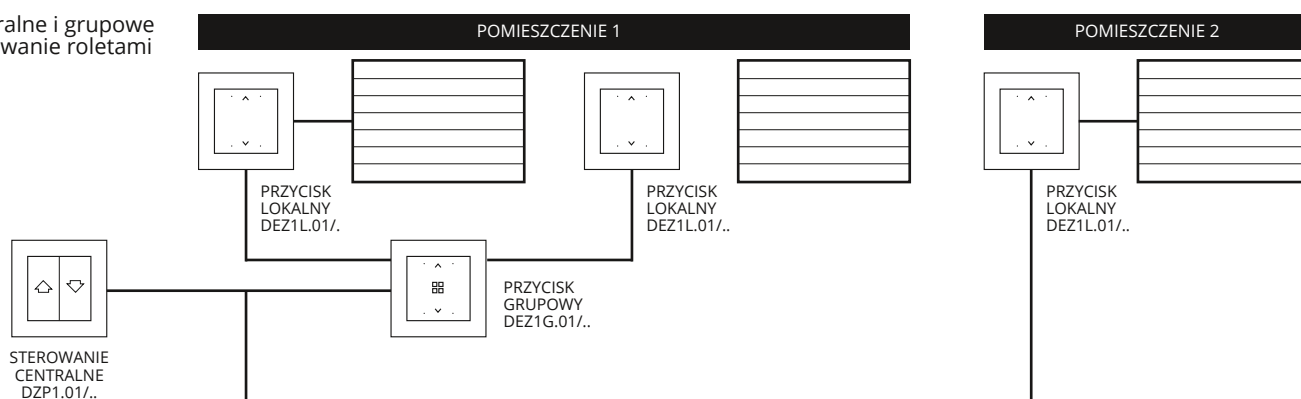




Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	<p>DEZ1W.01/..</p>	<p>Sterownik przyciskowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł) – SHUTTER:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 2x5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,
	<p>DEK1W.01/..</p>	<p>Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł) – CONTROL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,

STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE

Centralne i grupowe sterowanie roletami



	<p>DEZ1L.01/..</p>	<p>Lokalny sterownik roletowy (moduł), do sterowania pojedynczą roletą:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • znamionowa częstotliwość pracy 50 Hz, • prąd znamionowy obciążenia 8 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • automatyczna kalibracja długości rolety, • możliwość programowania pozycji ulubionej rolety. <p>Może być sterowany za pomocą grupowego sterownika roletowego DEZ1G.01/.. lub przycisku żaluzjowego DZP1.01/..</p> <p>! Zamiennik dla produktu DZPCL.02/..</p> <p>! Wymagane dodatkowe okablowanie – schematy podłączeń na str. 135.</p>
	<p>DEZ1G.01/..</p>	<p>Grupowy sterownik roletowy do zdalnego sterowania DEZ1L.01/.. (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • znamionowa częstotliwość pracy 50 Hz, • prąd znamionowy obciążenia 8 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • możliwość wywołania pozycji ulubionej rolety ustawionej na poszczególnych sterownikach lokalnych DEZ1L.01/.. <p>Może być sterowany za pomocą przycisku żaluzjowego DZP1.01/.. lub kolejnego grupowego sterownika roletowego DEZ1G.01/.. w celu wykonania sterowania centralnego.</p> <p>! Zamiennik dla produktu DZPCG.02/..</p> <p>! Wymagane dodatkowe okablowanie – schematy podłączeń na str. 135.</p>


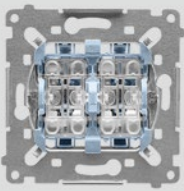
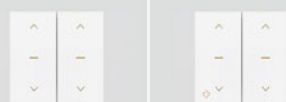


11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat


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

	DZP1.01/.. DZP1A.01/..	Przycisk roletowy (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk roletowy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	SZP1M	Przycisk roletowy (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	SZP1WM	Przycisk roletowy do sterowania z wielu miejsc (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	DZP1W.01/..	Przycisk roletowy do sterowania jedną roletą z wielu miejsc (moduł) 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	SZW1KM	Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 mechanizm; 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Dostępny tylko jako wersja IP20.
	DKZP1/.. DKZP1/AB..	11 41 43 44 46 48 49 11
	DKZP1W/..	11 41 43 44 46 48 49
	DKZW1K/.. DKZW1K/AB..	11 41 43 44 46 48 49 11

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

	DZW1K.01/..	<p>Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>❗ Dostępny tylko jako wersja IP20.</p>	
	<p>SZP2MR</p> <p>SZW2MR</p>	<p>Przycisk poczwórny / Przycisk roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna ramka montażowa</p> <p>❗ Dostępne tylko w wersji IP20</p> <p>Łączniki roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna ramka montażowa</p> <p>❗ Dostępne tylko w wersji IP20</p>	 <p>DKZW2/..</p> <p>11 41</p> <p>43 44 46</p> <p>48 49</p> <p>Antybakteryjny DKZW2/AB..</p> <p>11</p>
	<p>DZW2N.01/11</p> <p>DZP2N.01/..</p>	<p>Łącznik roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>❗ Dostępny tylko jako wersja IP20.</p> <p>Przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>❗ Dostępny tylko jako wersja IP20.</p>	
	DEZ2.01/..	<p>Łącznik/przycisk roletowy podwójny, elektroniczny (moduł), 230 V:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwość kontrolowania silników dwóch rolet zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • prąd znamionowy obciążenia 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość programowania długości rolet, • możliwość programowania pozycji ulubionej dla poszczególnych rolet. <p>❗ Brak możliwości podłączenia do centralnego sterowania rolet.</p>	

ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE

	DEW4.01/..	<p>Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł), max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), 230 V:</p> <ul style="list-style-type: none"> • możliwość kontrolowania czterech obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • prąd znamionowy obciążenia na jeden kanał: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W. <p>❗ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.</p>
---	------------	---

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt




49 Czarny mat

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





ŚCIEMNIACZE I PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE

	DS9L.01/.. Ściemniacz naciskowo-obrotowy jednobiegunowy do żarówek ściemnianych LEDowych 230 V (moduł) 5–250 W.     — 5+250 W —
	DESL1W.01/.. Ściemniacz do LED ściemnianych, klawiszowy (moduł) – DIMMER: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemniające 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 5–250 W, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,
	DESW1W.01/.. Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER W: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • maksymalne obciążenie 120 W, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,
	DESRGB1W.01/.. Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł) – DIMMER RGBW: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4×MONO, CT, 2×CT • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,
	DS9V.01/.. Regulator oświetlenia naciskowo-obrotowy 1–10 V (moduł). Do załączania i regulacji źródeł światła z zasilaczami sterowanymi napięciem 1–10 V.
	DS9T.01/.. Ściemniacz naciskowo-obrotowy (moduł) 20–500 W.       — 20+500 W —
	DS13T.01/.. Ściemniacz naciskowy i zdalnie sterowany (moduł) 20–500 W.       — 20+500 W —

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

	<p>DWP10P.01/..</p>	<p>Łącznik zdalnie sterowany z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. ! Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>  maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA </p>
---	---------------------	--

TERMOREGULATORY

	<p>DETD1A.01/..</p>	<p>Termostat programowalny z wyświetlaczem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • wbudowany czujnik wewnętrzny lub możliwość podłączenia dodatkowego czujnika zewnętrznego (sondy NTC: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k), • program czasowy na każdy dzień tygodnia, • regulowana jasność i kontrast wyświetlacza, • wygaszacz ekranu, • funkcja ogrzewania lub chłodzenia, • Tryby pracy: ręczny, automatyczny, wakacyjny, timer.
	<p>DTRNW.01/..</p>	<p>Regulator temperatury z wyświetlaczem z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~.</p>
	<p>DTRNSZ.01/..</p>	<p>Regulator temperatury z wyświetlaczem z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~. ! W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda).</p>
	<p>DRT10W.02/..</p>	<p>Regulator temperatury z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~. Montaż na wkręty.</p>
	<p>DRT10Z.02/..</p>	<p>Regulator temperatury z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~. Montaż na wkręty. ! W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda) – długość przewodu 3 m.</p>

11 Biały

41 Kremowy

43 Srebrny mat

44 Złoty mat
















46 Brąz mat

48 Antracyt












49 Czarny mat

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

ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU





	DCR10P.01/..	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z przełącznikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Możliwość ręcznego załączania/wyłączenia obciążenia.</p> <p>! Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p> maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA  </p>
	DCR10T.01/..	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu (moduł) 20–500 W.</p> <p>    </p> <p>— 20+500 W —</p>
	DCR11P.01/..	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z przełącznikiem z zabezpieczeniem przed nieuprawnionym dostępem do elementów sterujących (moduł) 8(2) A, 230 V~. Dedykowany do obiektów użyteczności publicznej.</p> <p>! Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p> maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA  </p>

ŁĄCZNIKI Z OPÓŹNIENIEM WYŁĄCZENIA

	DWC10P.01/..	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przełącznikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Opóźnienie wyłączenia od 30 sek. do 99 min. Regulowane skokowo co 1 min.</p> <p>! Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p> maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA  </p>
	DWC10T.01/..	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia (moduł) 20–500 W. Opóźnienie wyłączenia od 15 sek. do 10 min. Regulowane płynnie.</p> <p>    </p> <p>— 20+500 W —</p>

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

PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH

	DOS.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,93 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
	DOSA.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (1,1 W). Barwa zimna biała 5900 K.
	DOSB.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,9 W). Barwa neutralna 4200 K.
	DOS14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,42 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOS14A.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,56 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOS14B.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,4 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOSC.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,23 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
	DOSCA.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,4 W). Barwa zimna biała 5900 K.
	DOSCB.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,2 W). Barwa neutralna 4200 K.
	DOSC14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,64 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOSC14A.01	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,78 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOSC14B.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,62 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	ZL14P-08	Zasilacz LED dopuszczkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14P-15	Zasilacz LED dopuszczkowy 14 V DC 15 W.
	ZL14N-08	Zasilacz LED natynkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14N-15	Zasilacz LED natynkowy 14 V DC 15 W.

11 Biały 41 Kremowy


43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat


48 Antracyt


49 Czarny mat

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


	ZL14M-08	Zasilacz LED modułowy 14 V DC 8 W. ❗ Przeznaczone do montażu na szynie TH-35.
---	----------	--

ŁADOWARKI 2×USB

	DEC2CAQ.01/..	Ładowarka USB typ C+A 30 W (moduł): <ul style="list-style-type: none">• znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC ±10%,• prąd ładowania: A/C: 3,0 A, 5 V; 3,0 A, 9 V; 2,5 A, 12 V; 2,0 A, 15 V; 1,5 A, 20 V, A+C: 3,0 A, 5 V• napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~, 50–60 Hz,• dedykowana do urządzeń typu: tablet, smartfon, telefon, aparat fotograficzny, itp.
---	---------------	---

	DGZ1ZUSB2CA.01/..	Gniazdo wtyczkowe ze zintegrowaną ładowarką USB C+A (moduł): <ul style="list-style-type: none">• znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%,• prąd znamionowy obciążenia 16 A,• prąd ładowania: 2,1 A 5 V. ❗ Brak możliwości montażu w puszkach natynkowych DPN.
--	-------------------	---

GNIAZDA WTYCZKOWE

	SGZ2M	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	 
			Do ramek PREMIUM DGZ2MZP/.. 11 41 43 44 46 48 49
			Antybakteryjny DGZ2MZP/AB.. 11
			
			Do ramek NATURE DGZ2MZN/.. 11 41 43 44 46 48 49

11 Biały 41 Kremowy



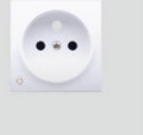


43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt





49 Czarny mat

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

	<p>DGZ2MZ.01/..</p> <p>DGZ2MZN.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przestonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 PREMIUM.</p> <p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przestonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 NATURE.</p>
	<p>DG2MZ.01/..</p> <p>DG2MZN.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 PREMIUM.</p> <p>Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 NATURE.</p>
	<p>SGZ1M</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <div data-bbox="1125 750 1490 936">  <p>DGZ1ZP/.. DGZ1ZP/..</p> <p>11 41 22 32 33</p> <p>43 44 46 48 49</p> </div>
	<p>SGZ1CM</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p> <div data-bbox="1125 1068 1490 1285">  <p>Antybakteryjny DGZ1ZP/AB..</p> <p>11 22 33</p> </div>
	<p>DGZ1Z.01/..</p> <p>DGZ1CZ.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>
	<p>DG1Z.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>

11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat










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

	<p>SGZ1M</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>		
	<p>SGZ1CM</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.</p>	<p>DGZ1BUZP/..A 11 41 43 44 46 48 49 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 122 lub 125-126.</p>	<p>DGZ1BUZP/.. 11 41 49 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 122 lub 125-126.</p>
				
			<p>DGZ1BUZP/.. 22 32 33 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 122 lub 125-126.</p>	<p>Antybakteryjny DGZ1BUZP/AB.. 11 22 33 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 122 lub 125-126.</p>
	<p>DGZ1BUZ.01/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ! Wymagana uszczelka ramki. Do ramek Premium str. 125-126. Do ramek Nature str. 122.</p>		
	<p>DGZ1BUZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana uszczelka ramki. Do ramek Premium str. 125-126. Do ramek Nature str. 122. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41 49</p>		
	<p>DGZ1BZ.01/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, Z USZCZELKĄ ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ! W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium.</p>		

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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

	<p>DGZ1BZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, Z USZCZELKA ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41 49</p>
	<p>DGZ1BUZ.01/22</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI, (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony. ! Dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych. Dostępny w wersji rozdetalowanej.</p>
	<p>SGD1M</p>	<p>Gniazdo DATA (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1125 757 1311 1115">  <p>DGD1P/..</p> <p>11 41 22 33 32 43 44 46 48 49</p> </div> <div data-bbox="1311 757 1497 1115">  <p>Antybakteryjny DGD1P/AB..</p> <p>11 22 33</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="1125 1122 1311 1422">  <p>Pokrywa DATA IP44 DGD1BP/..</p> <p>22 33</p> </div> <div data-bbox="1311 1122 1497 1422">  <p>Pokrywa DATA IP44 Antybakteryjna DGD1BP/AB..</p> <p>22 33</p> </div> </div>
	<p>DGD1.01/..</p>	<p>Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>DGD1.01/22</p>	<p>Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.</p>

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat







48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DGZ2T/.. DGZ2TZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszka podtynkowa ø68 mm (czeska). ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszka podtynkowa ø68 mm (czeska). ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	DGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	DGEK1.01/AB11	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł) antybakteryjne. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11
	DGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	DGEK2.01/AB11	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł) antybakteryjne. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego. Sprzedawana pojedynczo.

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























	DGSZ1Z.01/..	Gniazdo Schuko z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DGSZ1CZ.01/..	Gniazdo Schuko z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	DGSZ1Z/AB11	Gniazdo Schuko z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ANTYBAKTERYJNY BIAŁY.
	DGSZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przestonami Z USZCZELKĄ ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ❗ W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium.
	DGSZ1BZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przestonami Z USZCZELKĄ ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41
	DGSZ2Z/..	Gniazdo Schuko z przestonami podwójne 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	DGSZ2Z/AB11	Gniazdo Schuko podwójne z przestonami 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	EGSZ2PZ/..	Gniazdo podwójne Schuko podtynkowe z przestonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ2SPZ/..	Gniazdo podwójne Schuko podtynkowe z przestonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłączca. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ2NZ/..	Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przestonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ2SNZ/..	Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przestonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłączca. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ4NZ/..	Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przestonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49

- 11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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

	<p>EGSZ4SNZ/..</p>	<p>Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p>
	<p>EGSZ2NZB/..</p>	<p>Gniazdo podwójne Schuko natynkowe bryzgoszczelne IP44 z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p>

GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)

	<p>DAK.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 1,5 dB</p>
	<p>DAP10.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB</p>
	<p>DAZ.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe 10 dB do gniazd przelotowych (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB</p>
	<p>DASK.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe/zakończeniowe (moduł). 1×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz.  SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 1,0 dB  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 1,0 dB</p>
	<p>DASP.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe 7 dB (moduł). 1×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz.  SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 8,0 dB  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 12,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 12,0 dB</p>
	<p>DASK2.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV (moduł). 2×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz;  SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 0,5 dB  SAT złącze „F” 5 MHz–2,4 GHz 1,5 dB  TV IEC męskie 5–862 MHz 0,5 dB</p>
	<p>DAD.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz.  DATA złącze „F” 5–862 MHz 2,4 dB  TV IEC męskie 88–862 MHz 9,5 dB  R IEC żeński 88–100 MHz 13,2 dB</p>

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat








46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

Simon | 54

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

	DAD1.01/..	Gniazdo antenowe TV-DATA (moduł). 1×Wejście: 5–1000 MHz. ● DATA złącze „F” 5–1000 MHz 2,8 dB ● TV złącze „F” 88–1000 MHz 3,8 dB
	DAK1.01/..	Gniazdo antenowe TV pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	DASF1.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	DASF2.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	DASFRJ45.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).
	DGL31.01/..	Gniazdo głośnikowe 1-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	DGL32.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

11 Biały 41 Kremowy



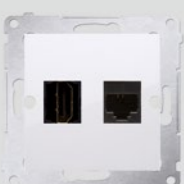
43 Srebrny mat 44 Żółty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt



49 Czarny mat

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


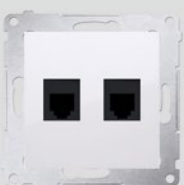


	DGL34.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	DGL2.01/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	DGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 (moduł). Standard HDMI: 1.4 • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	DGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 podwójne (moduł). Standard HDMI: 1.4 • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	DGHRJ45.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 + RJ45 kat.6. (moduł). Standard HDMI: 1.4 • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	DGHUSB3.01/..	Gniazdo HDMI 1.4 + USB A 3.0 Standard HDMI: 1.4 • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz

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

GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE

	DGS1.01/..	Gniazdo światłowodowe/optyczne pojedyncze SC/APC.
	DGS2.01/..	Gniazdo światłowodowe/optyczne podwójne SC/APC.

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	DT1.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).
	DT2.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).
	D61.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.
	D61E.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.

11 Biały 41 Kremowy








43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat



48 Antracyt

49 Czarny mat

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


	D62.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.
	D62E.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.
	D5T.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).
	DKP2B.01/..A	Pokrywa gniazd teleinformatycznych IP44 na Keystone podwójna z polem opisowym (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2B.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych IP44 na Keystone podwójna z polem opisowym (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszek na łapki i wkręty. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2S.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszek na łapki i wkręty. ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP1S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna pojedyncza z polem opisowym (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.

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

	BWB/..	Zaślepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.
	BWBF/..	Wkład z złączem „F” do pokrywy gniazda teleinformatycznego.

WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH



Wkłady do gniazd teleinformatycznych

	HRJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12.
--	-------	------------------------------------

Kategoria 5e – UTP (nieekranowane)

	FCRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP.
	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP Simon Connectivity.
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.

Kategoria 5e – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connectivity. ■ Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..




11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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


Kategoria 6 – UTP (nieekranowane)

	FBRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6 UTP z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ645u	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.


Kategoria 6 – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connectivity.  Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..

Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	RRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową. RUTENBECK

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	DKP1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączanego przewodu: 6,2–14,5 mm.
---	------------	---

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat








46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

Simon | 54

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

	DA45.01/..	Adapter (przejściówka) na osprzęt standardu 45×45 mm. ■ Dedykowany do gniazd teleinformatycznych Simon Connectivity.
	DPS.01/.. DP/.. DPS.01/AB11	Zaślepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów. Zaślepka ramki bez mostka – mocowanie tylko na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramach wielokrotnych. Zaślepka ramki (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.
	DKWK1/..	Klawisz pojedynczy z piktogramem klucza do łączników/przycisków. Kolor biały.
	DSS1.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło białe (moduł) 230 V~.
	DSS2.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło czerwone (moduł) 230 V~.
	DSS3.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło zielone (moduł) 230 V~.
	DDS1.01/.. DDT1.01/..	Dzwonek elektroniczny (moduł) 230 V~. Głośność ~70 dB (A). Dzwonek elektroniczny (moduł) 8–12 V~. Głośność ~70 dB (A).

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat







46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

AKCESORIA

	WKSL	Eliminator rozblysków żarówek energooszczędnych i LED. Dedykowany dla łączników i przycisków z podświetleniem.
	DUL DUL2	Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski. Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków na napięcie do 25 V. Kolor niebieski.
	DU1W	Wkładka uszczelniająca do łączników 2-klawiszowych IP44.
	DPRZ/..	Pierścień dekoracyjny.
	GL3	Dodatkowe zaciski głośnikowe do gniazda BMGL3.01/.., (komplet = 2 szt.).
	GL3Z/..	Zaślepka do gniazd głośnikowych DGL3.01/..

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat




46 Brąz mat

48 Antracyt



49 Czarny mat

Simon | 54

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

	KGD1	Klucz do gniazda DATA.
	NDF	Narzędzie do dociskania wkładów RJ45 w gniazdkach komputerowych: T61.01/.., T61E.01/.., T62.01/.., T62E.01/.., D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/..
	XT100.KEY	Narzędzie zaciskowe do wkładów RJ45 w gniazdkach komputerowych: D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/.., 1591553-.., 1591563-.., 1591554-.., 1591564-..
	SRM	Poziomica montażowa do mechanizmów serii SIMON 55, SIMON 54, SIMON BASIC.

ZAPASOWE KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH*

	DKE00/..	Klawisz pojedynczy bez piktogramu do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...
	DKE02/..	Klawisz z piktogramem „poziom” do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

11 Biały 41 Kremowy






43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DKE03/..	Klawisz z piktogramem „pion” do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...
	DKE04/..	Klawisz z piktogramem „krzyż” do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...
	DKE11/..	Klawisz z piktogramem rolety pojedynczej do produktów elektronicznych: DEZ..., DEK..., DENB..., DEW...
	DKE12/..	Klawisz z piktogramem rolety podwójnej do produktów elektronicznych: DEZ..., DEK..., DENB..., DEW...
	DKE13/..	Klawisz z piktogramem grupy rolet do produktów elektronicznych: DEZ..., DEK..., DENB..., DEW...

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.



- 174** RAMKI ORIGINAL
- 175** RAMKI SELECT
- 177** RAMKI SIMON 82 NATURE
- 179** ŁĄCZNIKI 10/16 AX 250 V~
- 180** ŁĄCZNIKI PODŚWIETLANE 10 AX 250 V~
- 182** POZOSTAŁE ŁĄCZNIKI KLAWISZOWE (SZYBKOZŁĄCZA)
- 182** STEROWANIE ROLETAMI
- 182** STEROWANIE ROLETAMI PILOTEM
- 183** ŚCIEMNIACZE
- 183** CZUJNIK RUCHU
- 184** TERMOREGULATORY
- 184** GŁOŚNIKI
- 184** PRODUKTY INFORMACYJNE/ŚWIECĄCE
- 185** ŁADOWARKA USB
- 186** GNIAZDA WTYCZKOWE 16 A 250 V~
- 187** GNIAZDA ANTENOWE I GŁOŚNIKOWE
- 188** GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
- 189** WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH I TELEFONICZNYCH
- 190** GNIAZDA MULTIMEDIALNE
- 190** PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

Simon|82

Simon|82
Detail

Simon|82
Nature

Simon | 82
Detail



RAMKI ORIGINAL

LINIA DETAIL MONO

Biała, podstawa szara



Biała, podstawa szara-ciepła



LINIA DETAIL PREMIUM

Biała, podstawa aluminium



Grafit, podstawa aluminium



LINIA DETAIL AIR

Grafit, podstawa biała



Aluminium, podstawa biała



Aluminium, podstawa czarna



RAMKI SELECT

LINIA DETAIL NATURAL WOOD

Grafit, podstawa drewno



Biała, podstawa drewno



LINIA DETAIL METALLIC COLOR

Biała, podstawa aluminium



Biała, podstawa chrom



Biała, podstawa złota



Grafit, podstawa aluminium



Grafit, podstawa chrom



Grafit, podstawa złota



Aluminium zimne, podstawa chrom



Simon | 82
Nature



LINIA SZKŁO

Biała/Biała



Srebro/Aluminium



Szara/Grafit



Czarna/Grafit



Naturalny/Biała



Miedź/Grafit



LINIA METAL

Aluminium/Aluminium



LINIA KAMIEŃ

Łupek/Aluminium



LINIA DREWNO

Wenge/Aluminium



Simon | 82
Detail



Simon 82
| Nature

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

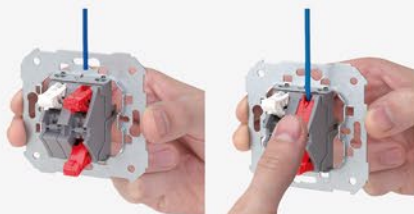
Simon Akord

Simon Aquaclick

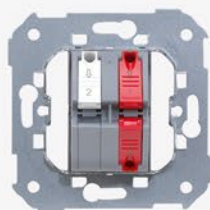
Simon Aquarius



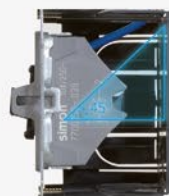
Zalety serii Simon 82:



Nowy mechanizm jako jedyny na rynku nie wymaga zdejmowania izolacji z przewodów.



Niezależne zaciski przewodów ułatwiają montaż – pierwszy przewód nie wypada podczas montowania drugiego.



Więcej miejsca gwarantuje zbudowana pod kątem 45° obudowa tylnej części mechanizmu. Powstaje większa przestrzeń na przewody, ułatwiająca montaż i prawidłowe podłączenie w puszcze podtynkowej.



Ciche działanie zapewnia udoskonalony mechanizm.



Mostek posiada zaokrąglone krawędzie zapobiegające skaleczeniom.



Ramki dekoracyjne Simon 82 Nature dostępne są w 14 wersjach kolorystycznych.



Ramki dekoracyjne Simon 82 Detail dostępne są w 16 wersjach kolorystycznych.

Schemat kompletacji produktów

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI



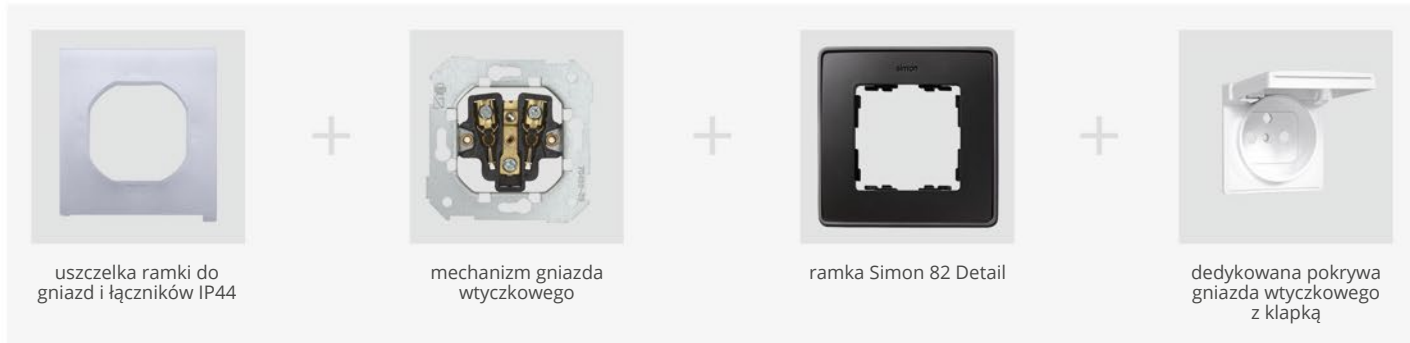
ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



GNIAZDA WTYCZKOWE



GNIAZDA WTYCZKOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



GNIAZDA TELEFONICZNE



GNIAZDA KOMPUTEROWE I TELEFONICZNE Z POKRYWAMI PŁASKIMI



GNIAZDA KOMPUTEROWE I TELEFONICZNE Z POKRYWAMI SKOŚNYMI



PRODUKTY ELEKTRONICZNE



Ramki ORIGINAL



93×93 mm



164×93 mm



235×93 mm



306×93 mm

Ramki SELECT



93×93 mm



164×93 mm








235×93 mm








306×93 mm






RAMKI ORIGINAL

Linia biała i kremowa – Detail Mono

	8200610-030	Biała, podstawa szara	
	8200620-030		
	8200630-030		
	8200640-030		

	8200610-029	Biała, podstawa szara-ciepła	
	8200620-029		
	8200630-029		
	8200640-029		

Linia biała – Detail Premium

	8200610-230	Biała, podstawa aluminium	
	8200620-230		
	8200630-230		
	8200640-230		











Linia grafitowa – Detail Premium

	8200610-238	Grafit, podstawa aluminium	
	8200620-238		
	8200630-238		
	8200640-238		

Linia grafitowa – Detail Air
















	8200610-038	Grafit, podstawa biała	
	8200620-038		
	8200630-038		
	8200640-038		

Linia aluminium – Detail Air






	Aluminium, podstawa biała	8200610-093	
		8200620-093	
		8200630-093	
		8200640-093	
	Aluminium, podstawa czarna	8200610-293	
		8200620-293	
		8200630-293	
		8200640-293	

RAMKI SELECT

Linia biała – Detail Metal

	Biała, podstawa aluminium	8201610-243	
		8201620-243	
		8201630-243	
		8201640-243	
	Biała, podstawa chrom	8201610-244	
		8201620-244	
		8201630-244	
		8201640-244	
	Biała, podstawa złota	8201610-245	
		8201620-245	
		8201630-245	
		8201640-245	




Linia biała – Naturalne Drewno

	8201610-270	Biała, podstawa drewno	
	8201620-270		
	8201630-270		
	8201640-270		




Linia grafit – Detail Metal

	8201610-240	Grafit, podstawa aluminium	
	8201620-240		
	8201630-240		
	8201640-240		






	8201610-241	Grafit, podstawa chrom	
	8201620-241		
	8201630-241		
	8201640-241		

	8201610-242	Grafit, podstawa złota	
	8201620-242		
	8201630-242		
	8201640-242		

Linia grafit – Naturalne Drewno



	8201610-271	Grafit, podstawa drewno	
	8201620-271		
	8201630-271		
	8201640-271		






Linia aluminium – Detail Metal






	8201610-093	Aluminium zimne, podstawa chrom	
	8201620-093		
	8201630-093		
	8201640-093		






RAMKI SIMON 82 NATURE


Linia szkło






	82617-30	Biała/Biała	
	82627-30		
	82637-30		
	82647-30		

	82617-60	Naturalny/Biała	
	82627-60		
	82637-60		
	82647-60		






	82917-62	Srebro/Aluminium	
	82927-62		
	82937-62		
	82947-62		

	82817-35	Szara/Grafit	
	82827-35		
	82837-35		
	82847-35		






	82817-32	Czarna/Grafit	
	82827-32		
	82837-32		
	82847-32		

	82817-34	Miedź/Grafit	
	82827-34		
	82837-34		
	82847-34		






Linia drewno





	82917-65	Wenge/Aluminium	
	82927-65		
	82937-65		
	82947-65		

Linia metal

	82917-33	Aluminium/Aluminium	
	82927-33		
	82937-33		
	82947-33		

Linia kamień

	82917-63	Łupek/Aluminium	
	82927-63		
	82937-63		
	82947-63		

   	WYMIARY RAMEK ramka dla 1 modułu, 94×102 mm ramka dla 2 modułów, 94×173 mm ramka dla 3 modułów, 94×244 mm ramka dla 4 modułów, 94×314 mm
--	---

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

ŁĄCZNIKI 10/16 AX 250 V~

	<p>7700101-039 7700201-039 7700211-039 7700251-039</p>	<p>Łącznik jednobiegunowy (mechanizm), 10 AX, 250 V~, 1 click.*** Łącznik schodowy (mechanizm), 10 AX, 250 V~, 1 click.*** Łącznik schodowy (mechanizm), 16 AX, 250 V~, 1 click.*** Łącznik krzyżowy (mechanizm), 10 AX, 250 V~, 1 click.***</p>	 82010-.. 30 38 93
 	<p>7700150-039 75152-39</p>	<p>Przycisk zwierny (mechanizm), 10 AX, 250 V~, 1 click.***. ***włóż przewód bez ściągania izolacji i zaciśnij. Przycisk rozwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	 82017-.. 30 38 93  82018-.. 30 38 93  82010-.. 30 38 93  82063-.. 30 38
	<p>75398-39 75397-39 75399-39 75396-39 75395-39</p>	<p>Łącznik świecznikowy (mechanizm). Łącznik schodowy podwójny (mechanizm). Przycisk podwójny zwierny 1 wejście, 2 wyjścia (mechanizm). Przycisk podwójny zwierny 2 wejścia, 2 wyjścia (mechanizm). Przycisk podwójny rozwierny (mechanizm).</p>	 82026-.. 30 38 93
	<p>7502251-039</p>	<p>Łącznik krzyżowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	 8202026-.. 030 031 038 093

30 Biały

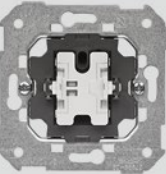


38 Grafit

93 Aluminium

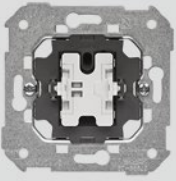






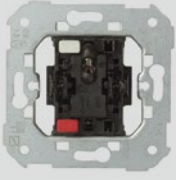


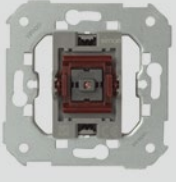

Sposób zamawiania: SYMBOL-.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	75301-39	Przycisk zwierny i łącznik schodowy – 2 klawisze, (mechanizm).	 82027-.. 30 38 93
	75133-39	Łącznik dwubiegunowy 16 AX, zaciski śrubowe (mechanizm).	 82031-.. 30 38 93 klawisz tylko do 75133-39
	82010U-39	Uszczelka pod klawisz do łączników i przycisków. Klasa bryzgoszczelności IP44 uzyskana przy jednoczesnym zastosowaniu uszczelki pod ramkę ze str. 186.	

ŁĄCZNIKI PODŚWIETLANE 10 AX 250 V~

	75104-39	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem (mechanizm).	 82011-.. 30 38 93	 82013-.. 38 93
	75204-39	Łącznik schodowy z podświetleniem (mechanizm).		

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

	75160-39	Przycisk zwierny z podświetleniem (mechanizm).	 82011-.. 30 38 93  82013-.. 31 38 93  82015-.. 30 38 93  82016-.. 30 38 93
	75394-39 75393-39	Łącznik podwójny schodowy z podświetleniem (mechanizm). Może być stosowany jako łącznik świecznikowy z podświetleniem. Przycisk podwójny zwierny z podświetleniem (mechanizm).	 82025-.. 30 38 93
	75102-39	Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia – kolor czerwony (mechanizm), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	 82011-.. 30 38 93  82013-.. 31 38 93
	7700112-039	Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia (mechanizm), 16 AX, 250 V~, 1 click.***. *** włoż przewód bez ściągania izolacji i zaciśnij.	 8200011-.. 030 031 038 093

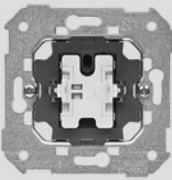


30 Biały

38 Grafit

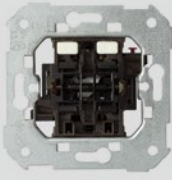

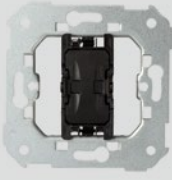
93 Aluminium

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

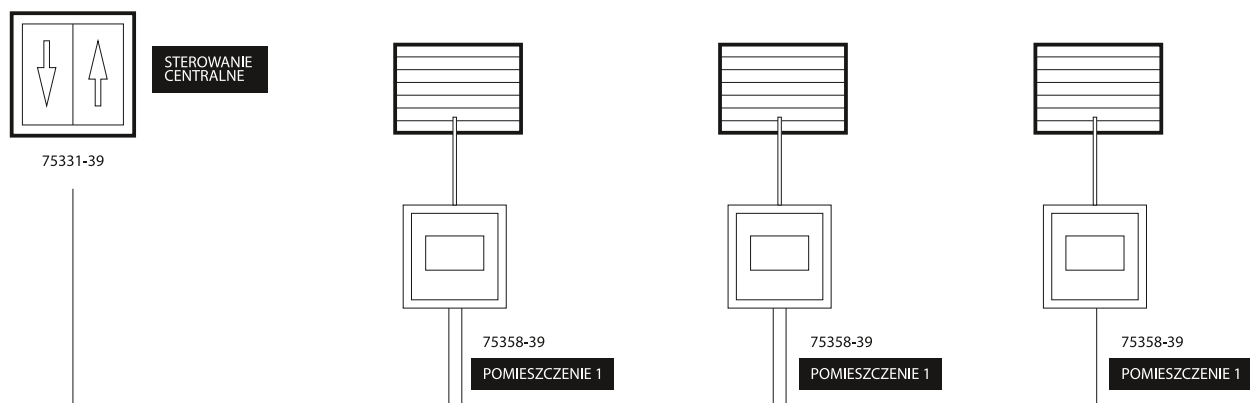
POZOSTAŁE ŁĄCZNIKI KLAWISZOWE (SZYBKOZŁĄCZA)

	75101-39	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm).		82010-.. 30 38 93	
	75201-39	Łącznik schodowy (mechanizm).			
	75251-39	Łącznik krzyżowy (mechanizm).			
	75211-39	Łącznik schodowy 16 AX, zaciski śrubowe (mechanizm).			
	75150-39	Przycisk zwierny (mechanizm).			
			82063-.. 30 38 klawisz z okienkiem etykiet		



STEROWANIE ROLETAMI

	75331-39	Przycisk roletowy, 10 A, 250 V~ maks. 2,5 A dla sterowania silnikiem (mechanizm).		82028-.. 30 38 93
	75333-39	Łącznik roletowy trójpozycyjny (1-0-2), 10 A, 250 V~ maks. 2,5 A dla sterowania silnikiem (mechanizm).		
			82033-.. 30 38 93	



STEROWANIE ROLETAMI PILOTEM





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



	75358-39	<p>Łącznik roletowy elektroniczny zdalnie sterowany (mechanizm), Maksymalne obciążenie 700 W/VA, 230~. Umożliwia centralne sterowanie żaluzjami przy zastosowaniu przycisku żaluzjiowego 75331-39.</p> <p>■ Współpracuje tylko z dedykowanym pilotem 75350-69.</p>	 82080-.. 30 38 93
---	----------	--	--

ŚCIEMNIACZE

	7502313-039	<p>Ściemniacz obrotowy 230 V (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp LED-owych ściemniających (6–60 W), • lamp żarowych i halogenowych 230 V~ (6–120 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (25–100 VA); <p>Możliwość współpracy z łącznikiem schodowym i krzyżowym. Posiada potencjometr do regulacji minimalnego poziomu ściemniania lampy.</p>	 82054-.. 30 38 93
---	-------------	---	--

	75319-39	<p>Ściemniacz uniwersalny 40–420 W/VA (mechanizm) do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych, • lamp halogenowych 230 V~, • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny (maks. 200 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektroniczny. <p>Możliwa współpraca z łącznikami schodowymi. Zabezpieczony bezpiecznikiem T 2,5 A.</p>	 82054-.. 30 38 93
---	----------	---	---

CZUJNIK RUCHU

	75343-39	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lamp żarowych i halogenowych 230 V (do 2600 W), • lamp halogenowych zasilanych poprzez transformator elektromagnetyczny/elektroniczny (do 650/550 VA), • lamp fluorescencyjnych (do 520 VA), • lamp LED-owych (do 500 W), • silników (do 3 A). <p>Zasilanie 230 V~. Kąt działania czujnika 180°. Maksymalny zasięg czujnika 9 m. Czas działania 4 s–10 min. Regulowane natężenie zadziałania 0–1000 lux.</p> <p>■ Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p>	 82060-.. 30 38 93
---	----------	---	--




30 Biały

38 Grafit


93 Aluminium

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

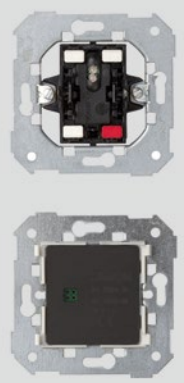


TERMOREGULATORY

	8200811-..	<p>Termostat programowalny z wyświetlaczem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC \pm 10%, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • wbudowany czujnik wewnętrzny lub możliwość podłączenia dodatkowego czujnika zewnętrznego (sondy NTC: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k), • program czasowy na każdy dzień tygodnia, • regulowana jasność i kontrast wyświetlacza, • wygaszacz ekranu, • funkcja ogrzewania lub chłodzenia, • Tryby pracy: ręczny, automatyczny, wakacyjny, timer. <p>! Brak sondy w komplecie.</p> <p>! PRODUKT Z POKRYWĄ, DOSTĘPNY W KOLORACH: 030, 038, 093.</p>	
	75503-39	<p>Termostat do regulacji klimatyzacji i ogrzewania (mechanizm) 16 (8) A, 230 V~. Regulacja temperatury w zakresie od 5 do 35°C.</p>	 <p>82505-.. 30 38 93</p>



GŁOŚNIKI

	05563-30	<p>Głośnik sufitowy do sufitów podwieszanych 2 W, 16 Ω, otwór montażowy \varnothing65 mm.</p>
---	----------	--



PRODUKTY INFORMACYJNE/ŚWIECĄCE

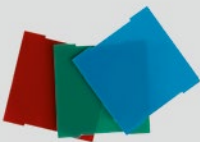
	75804-39	<p>Urządzenie wolne/zajęte (mechanizm). Składa się z łącznika i sygnalizatora. Pokrywa z oknem świecącym dwukolorowym 82096. Klawisz z okienkiem 82013.</p>	 <p>82013-.. 38 93</p>  <p>82096-.. 30 38 93</p>
---	----------	---	--

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



	<p>75805-39</p>	<p>Sygnalizator stosowany w przypadku sterowania większą ilością sygnalizatorów jednym łącznikiem (wymaga pokrywy świecącej 82096).</p>	 <p>82096-.. 30 38 93</p>
---	-----------------	---	--



	<p>75370-39</p>	<p>Moduł świecący LED (mechanizm). Strumień świetlny 3 lumeny – iluminacja 11 luksów z 30 cm. Zasilanie 12 V~ lub 230 V~.</p>	 <p>82036-.. 30 38 93</p>
--	-----------------	---	---

	<p>82960-39</p>	<p>Zestaw filtrów do modułu świecącego LED ref.75370-39.</p>
---	-----------------	--

ŁADOWARKA USB

	<p>7511296-039</p>	<p>Ładowarka USB typ C+A (mechanizm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC $\pm 10\%$, • prąd ładowania: 3,1 A, 5 V; 2,0 A, 9 V; 1,5 A, 12 V. 	 <p>8201296-.. 030 038 093</p>
---	--------------------	---	---



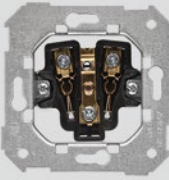




30 Biały

38 Grafit

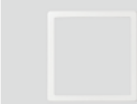




93 Aluminium

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

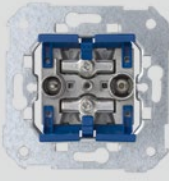



GNIAZDA WTYCZKOWE 16 A 250 V~

	75458P-39	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm).</p> <p>❗ Nie pasuje do ramek serii Simon 82 Nature.</p>		<p>82068PDZ-.. 30 38 93</p> <p>Z przesłonami torów prądowych</p> <p>❗ Nie pasuje do ramek serii Simon 82 Nature.</p>
	75458-39	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm).</p> <p>❗ Aby uzyskać gniazdo o klasie IP44 należy wyposażyć w uszczelkę ramki oraz pokrywę z klapką.</p>		<p>82068-.. 30 38 93</p>
	82168UD-39	<p>Uszczelka ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 1-krotnej Detail82.</p>		<p>82068KD-.. 30 38 93</p> <p>pokrywa IP44 z klapką transparentną</p>
	82268UD-39	<p>Zestaw uszczelki ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 2-krotnej Detail82.</p>		<p>82068K-30</p> <p>pokrywa IP44 z klapką białą</p>
	82368UD-39	<p>Zestaw uszczelki ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 3-krotnej Detail82.</p>		
	82468UD-39	<p>Zestaw uszczelki ramki do gniazd i łączników IP44 do ramki 4-krotnej Detail82.</p> <p>❗ Uszczelki nie pasują do ramek Simon 82 Nature.</p>		
	75431-39	<p>Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia (mechanizm).</p>		<p>82040-.. 30 38 93</p>

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

	27469-01-58	Gniazdo DATA (montaż tylko na wkręty) z kluczem uprawniającym w komplecie (mechanizm).	
			82088-.. 30 38 93
	75432-39 75464-39	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko (mechanizm), zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko (mechanizm), szybkozłącza.	
			82041-.. 30 37 38 93
			
			82090-.. 30 38 93 pokrywa gniazda Schuko z klapką
	7500422-039	Gniazdo standard brytyjski z wyłącznikiem. 13 A, 250 V-, śrubowe	
			8200046-.. 30 38 93

GNIAZDA ANTENOWE I GŁOŚNIKOWE



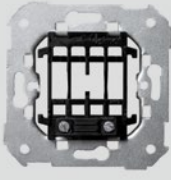

	75466-69 75467-69 75468-69	Gniazdo TV/R-SAT końcowe (mechanizm). Gniazdo TV/R-SAT przelotowe (mechanizm). Gniazdo TV/R-SAT zakończeniowe (mechanizm).	
			82097-.. 30 38 93
	75466Z-69 75467Z-69	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe (mechanizm). Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe (mechanizm).	
			82037-.. 30 38 93

30 Biały






38 Grafit

93 Aluminium

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

	75496Z-69	Gniazdo antenowe RTV-SAT-SAT (mechanizm).	 82038-.. 30 38 93
	75801-39	Adapter mocujący pod złącze 4x2,5 mm ² z uchwytem kabla (odciążka). Po zamontowaniu złącza może być stosowane jako gniazdo głośnikowe.	 82051-.. 30 38 93


GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	75480-30	Gniazdo telefoniczne RJ11 4-stykowe (mechanizm).	 82062-.. 60 61 68 63
	75481-30	Gniazdo telefoniczne RJ12 6-stykowe (mechanizm).	
	82005	Pokrywa z adapterem do 1 gniazda RJ45 lub RJ11/12. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 38 93	
	82006	Pokrywa z adapterem do 1 lub 2 gniazdz RJ45 lub RJ11/12. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 38 93	
	82579	Pokrywa skośna dla 1 lub 2 gniazdz RJ45 lub RJ11/12. Konieczny jest adapter 75000-39 lub/i 75001-39. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 38	



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

	82578	Pokrywa skośna dla 1 gniazda RJ45 lub RJ11/12. Konieczny jest adapter 75000-39 lub 75001-39. Dedykowane wkłady RJ poniżej. -30 -38
	75001-39	Adapter gniazda RJ45 do pokryw 82578- i 82579-...



WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH I TELEFONICZNYCH

	HRJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12.
---	-------	------------------------------------


Kategoria 5e – UTP (nieekranowane)

	FCRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP.
	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP Simon Connectivity.

Kategoria 5e – FTP/STP (ekranowane)

	75541-39	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.5e Ekranowany FTP (Simon).
	FBRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkursorową. ! Przy stosowaniu z pokrywami: 82005-..., 82006-..., 82578-..., 82579-.. należy zdemonstować przesłonę przeciwkursorową.

Kategoria 6 – UTP (nieekranowane)

	FBRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6 UTP z przesłoną przeciwkursorową. ! Przy stosowaniu z pokrywami: 82005-..., 82006-..., 82578-..., 82579-.. należy zdemonstować przesłonę przeciwkursorową.
---	---------	---

30 Biały

38 Grafit

93 Aluminium

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



CJ645u

Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.

Kategoria 6 – FTP/STP (ekranowane)



FBRJ456ekr

Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.

! Przy stosowaniu z pokrywami: 82005-.., 82006-.., 82578-.., 82579-.. należy zdemontować przesłonę przeciwkurzową.

GNIAZDA MULTIMEDIALNE



7501090-039

Gniazdo 2×USB (2.0) typ A, żeńskie, śrubowe.

8201090-.. 030 038 093



7501094-039

Gniazdo HDMI (V1.4) żeńskie. Podłączenie HDMI kątowe, żeńskie – żeńskie.

! Wymagana puszka podtynkowa wielopolowa (nie łączona).

8201094-.. 030 038 093



7501095-039

Gniazdo USB + HDMI (V1.4), żeńskie. Podłączenie HDMI kątowe, żeńskie – żeńskie.

! Wymagana puszka podtynkowa wielopolowa (nie łączona).

8201095-.. 030 038 093

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE



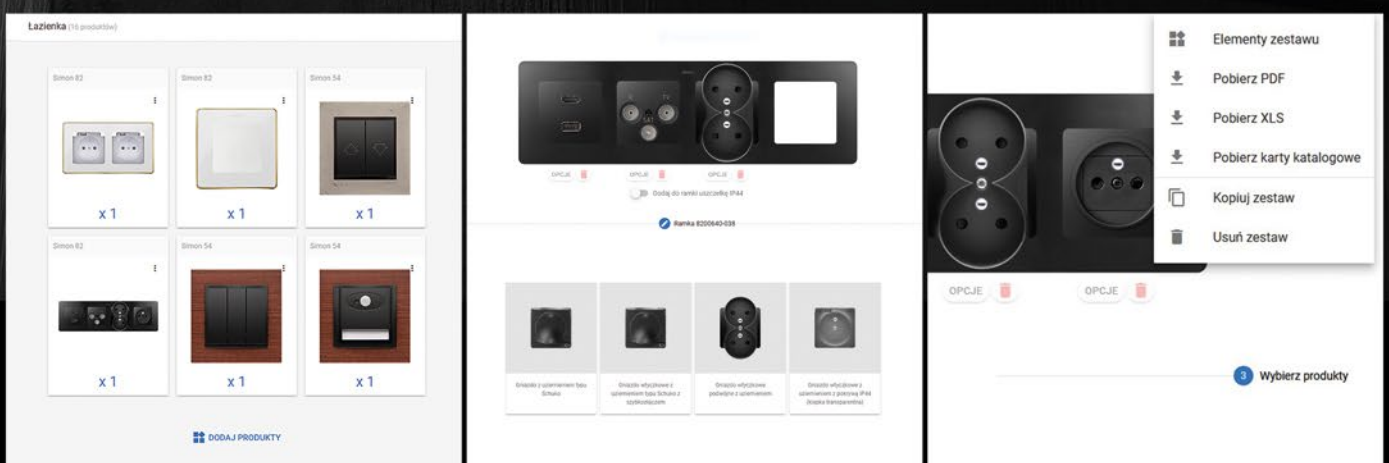
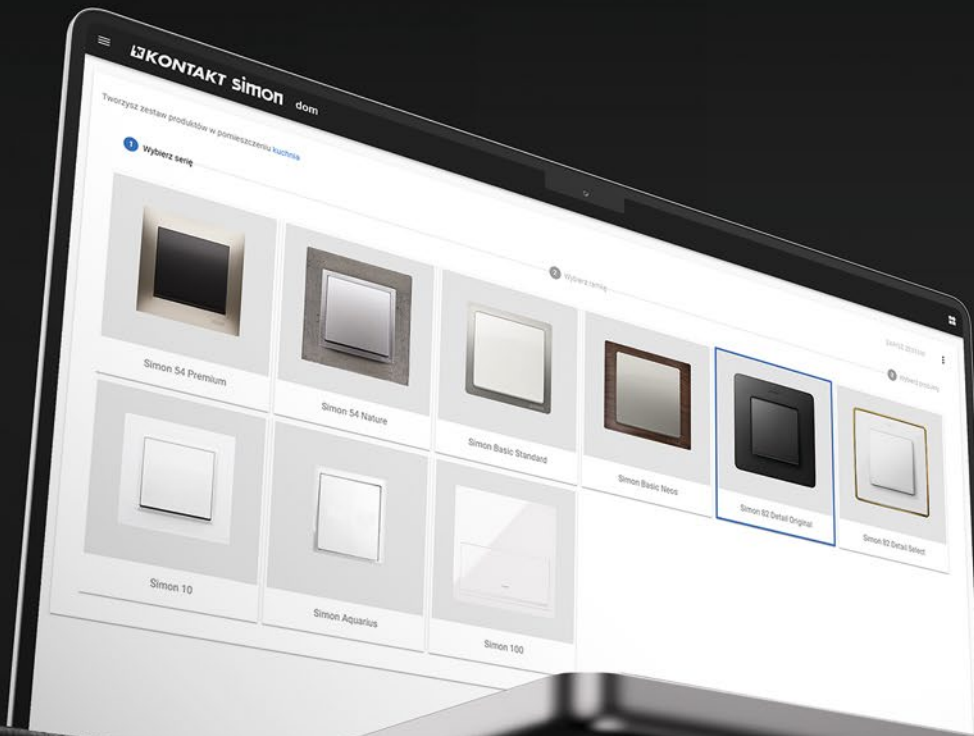
82800

Zaślepka z mostkiem metalowym (moduł).

-30 38 93

Zamawiaj szybko i łatwo za pomocą konfiguratora

Przedstawiamy konfigurator produktów Kontakt-Simon!



Wprowadź nazwę swojej inwestycji i utwórz pomieszczenie. Wybierz pomieszczenie i kompletuj do niego osprzęt z dostępnych serii.

Najpierw wskaż ramkę, a następnie z listy produktów wybierz interesujący Cię osprzęt.

Gotowe. Otrzymasz komplet informacji wraz z orientacyjną ceną za wybrane produkty.

- 204** RAMKI SIMON BASIC NEOS
- 207** RAMKI SIMON BASIC STANDARD
- 210** ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20 I IP44
- 215** ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20
- 215** GNIAZDA WTYCZKOWE
- 220** GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI
- 223** GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE
- 223** GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
- 226** WKŁADY DO GNIAZD TELEFONICZNYCH
- 226** WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH
- 227** ŚCIEMNIACZE
- 228** CZUJNIKI RUCHU
- 228** TERMOSTATY
- 228** ŁADOWARKA 2×USB
- 229** PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
- 230** AKCESORIA

Simon|Basic

Simon|Basic
Neos

Simon|Basic
Standard

Simon | **Basic**
Neos



Kolor ramki: biały
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: beżowy
Kolor modułu: beżowy



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: stal inox



Kolor ramki: satynowy
Kolor modułu: satynowy



Kolor ramki: srebrny mat
Kolor modułu: srebrny mat



Kolor ramki: czarny mat
Kolor modułu: czarny mat



Kolor ramki: mahoniowy
Kolor modułu: srebrny mat



Kolor ramki: dębowy
Kolor modułu: satynowy



Kolor ramki: tytanowy
Kolor modułu: czarny mat



Simon | **Basic**
Standard



Kolor ramki: biały
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: beżowy
Kolor modułu: beżowy



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: stal inox



Kolor ramki: satynowy
Kolor modułu: satynowy



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: satynowy
Kolor modułu: biały



Kolor ramki: stal inox
Kolor modułu: czarny mat



Kolor ramki: biały
Kolor modułu: srebrny mat



Simon | Basic
Neos



Simon | Basic
Standard



Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic



Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius



Zalety serii Simon Basic:



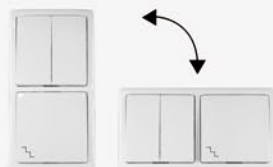
Zabezpieczenia w postaci **osłon prądowych** zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



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



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



Ramki wielokrotne przeznaczone są do montowania w orientacji poziomej i pionowej.

W ofercie serii Simon Basic Standard znajdują się 4 kolory ramek: 2 pastelowe i 2 metalizowane.



Nowoczesne ramki dekoracyjne Simon Basic Neos dostępne są w 9 zróżnicowanych kolorach.

Schemat kompletacji produktów

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI PODŚWIETLANE



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka



W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym łączników/przycisków z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozłączy WKSL.

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI JEDNOKŁAWISZOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



moduł łącznika
lub przycisku

+



ramka bryzgoszczelna IP44
(sprzedawana w komplecie
z uszczelką)

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI DWUKŁAWISZOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



moduł łącznika
dwuklawiszowego

+



ramka bryzgoszczelna IP44
(sprzedawana w komplecie
z uszczelką)

+



uszczelka pod klawisze
SU1W

GNIAZDA WTYCZKOWE



moduł gniazda
wtyczkowego

+



ramka

GNIAZDA WTYCZKOWE IP44 (BRYZGOSZCZELNE)



moduł gniazda wtyczkowego z klapką bryzgoszczelną



ramka bryzgoszczelna IP44 (sprzedawana w komplecie z uszczelką)

GNIAZDA TELEFONICZNE, KOMPUTEROWE LUB MIESZANE



moduł gniazda telefonicznego, komputerowego lub mieszanego



ramka

PRODUKTY ELEKTRONICZNE



moduł produktu elektronicznego



ramka

PRODUKTY MOCOWANE W PUSZCE NATYNKOWEJ



1 produkt: 1×PSCS

2 produkty: 1×PSCS + 1×PSH

3 produkty: 1×PSCS + 2×PSH



4 produkty: 1×PSCS + 3×PSH

5 produktów: 1×PSCS + 4×PSH



skompletowany produkt

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat

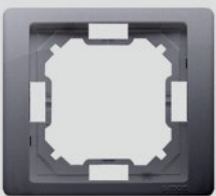
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

RAMKI SIMON BASIC NEOS


Linia klasyczna


	<p>BMRC1/11 BMRC1B/11 BMRC2/11 BMRC2B/11 BMRC3/11 BMRC4/11 BMRC5/11</p>	<p>Biały Ramka 1-krotna NEOS IP20 Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką Ramka 2-krotna NEOS IP20 Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek Ramka 3-krotna NEOS IP20 Ramka 4-krotna NEOS IP20 Ramka 5-krotna NEOS IP20</p>
	<p>BMRC1/12 BMRC1B/12 BMRC2/12 BMRC2B/12 BMRC3/12 BMRC4/12 BMRC5/12</p>	<p>Beżowy Ramka 1-krotna NEOS IP20 Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką Ramka 2-krotna NEOS IP20 Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek Ramka 3-krotna NEOS IP20 Ramka 4-krotna NEOS IP20 Ramka 5-krotna NEOS IP20</p>
	<p>BMRC1/49 BMRC1B/49 BMRC2/49 BMRC2B/49 BMRC3/49 BMRC4/49 BMRC5/49</p>	<p>Czarny mat Ramka 1-krotna NEOS IP20 Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką Ramka 2-krotna NEOS IP20 Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek Ramka 3-krotna NEOS IP20 Ramka 4-krotna NEOS IP20 Ramka 5-krotna NEOS IP20</p>

Linia metaliczna


	<p>BMRC1/21 BMRC1B/21 BMRC2/21 BMRC2B/21 BMRC3/21 BMRC4/21 BMRC5/21</p>	<p>Stal inox Ramka 1-krotna NEOS IP20 Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką Ramka 2-krotna NEOS IP20 Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek Ramka 3-krotna NEOS IP20 Ramka 4-krotna NEOS IP20 Ramka 5-krotna NEOS IP20</p>
---	---	--


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

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

	Srebrny mat
	BMRC1/43 Ramka 1-krotna NEOS IP20
	BMRC1B/43 Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką
	BMRC2/43 Ramka 2-krotna NEOS IP20
	BMRC2B/43 Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek
	BMRC3/43 Ramka 3-krotna NEOS IP20
BMRC4/43 Ramka 4-krotna NEOS IP20	
BMRC5/43 Ramka 5-krotna NEOS IP20	

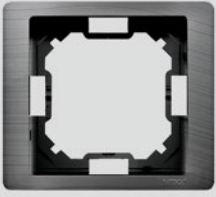
Linia dekoracyjna

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


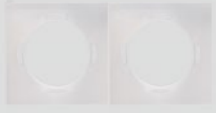



	Dębowy
	BMRC1/051 Ramka 1-krotna NEOS IP20
	BMRC1B/051 Ramka 1-krotna NEOS IP44 z uszczelką
	BMRC2/051 Ramka 2-krotna NEOS IP20
	BMRC2B/051 Ramka 2-krotna NEOS IP44 z zestawem uszczelek
	BMRC3/051 Ramka 3-krotna NEOS IP20
BMRC4/051 Ramka 4-krotna NEOS IP20	
BMRC5/051 Ramka 5-krotna NEOS IP20	

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat

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



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

Uszczelki IP44 do ramek IP20 Simon Basic Neos



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

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

Puszki natynkowe do ramek Simon Basic Neos


	PSCS/..	<p>Puszka natynkowa pojedyncza, składana do ramek Basic NEOS. Głębokość 40 mm. (1 szt. PSCS/.. = 2 elementy).</p> <p>PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29 43 49</p>
	PSH/..	<p>Element rozszerzający puszkę pojedynczą składaną do ramek wielokrotnych. Głębokość 40 mm.</p> <p>PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29 43 49</p>


RAMKI SIMON BASIC STANDARD

	BMR1/11	<p>Biały</p> <p>Ramka 1-krotna STANDARD IP20</p>
	BMR1B/11	Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką
	BMR2/11	Ramka 2-krotna STANDARD IP20
	BMR2B/11	Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek
	BMR3/11	Ramka 3-krotna STANDARD IP20
	BMR3B/11	Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek
	BMR4/11	Ramka 4-krotna STANDARD IP20
	BMR5/11	Ramka 5-krotna STANDARD IP20
	BMR1/12	<p>Beżowy</p> <p>Ramka 1-krotna STANDARD IP20</p>
	BMR1B/12	Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką
	BMR2/12	Ramka 2-krotna STANDARD IP20
	BMR2B/12	Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek
	BMR3/12	Ramka 3-krotna STANDARD IP20
	BMR3B/12	Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek
	BMR4/12	Ramka 4-krotna STANDARD IP20
	BMR5/12	Ramka 5-krotna STANDARD IP20

- 11 Biały 12 Beżowy 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat

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



	BMR1/21	Stal inox Ramka 1-krotna STANDARD IP20
	BMR1B/21	Ramka 1-krotna STANDARD IP44 z uszczelką
	BMR2/21	Ramka 2-krotna STANDARD IP20
	BMR2B/21	Ramka 2-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek
	BMR3/21	Ramka 3-krotna STANDARD IP20
	BMR3B/21	Ramka 3-krotna STANDARD IP44 z zestawem uszczelek
	BMR4/21	Ramka 4-krotna STANDARD IP20
BMR5/21	Ramka 5-krotna STANDARD IP20	

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





Uszczelki IP44 do ramek IP20 Simon Basic Standard

	NU1	Uszczelka do ramki 1-krotnej. ■ Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.
	NU2	Zestaw uszczelek do ramki 2-krotnej. ■ Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.
	NU3	Zestaw uszczelek do ramki 3-krotnej. ■ Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.

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


	NU4	Zestaw uszczelek do ramki 4-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.
	NU5	Zestaw uszczelek do ramki 5-krotnej. ! Bryzgoszczelność IP44 tylko z gniazdami BMGZ1B i BMGD1B.01/22.

Puszki natynkowe do ramek Simon Basic Standard




	PSC/..	Puszka natynkowa pojedyncza, składana do ramek Basic Standard. Głębokość 40 mm. (1 szt. PSC/.. = 2 elementy). ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29
	PSH/..	Puszka natynkowa – element rozszerzający puszkę pojedynczą składaną do ramek wielokrotnych. Głębokość 40 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29 43 49
	MPN1/..	Puszka natynkowa do ramek Basic Standard pojedyncza. Głębokość 31 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29
	MPN2/..	Puszka natynkowa do ramek Basic Standard podwójna. Głębokość 31 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat

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

	MPN3/..	Puszka natynkowa do ramek Basic Standard potrójna. Głębokość 31 mm. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12 21 29
---	---------	--







ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20 I IP44*

	BMW1.01/.. BMW1A.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik jednobiegunowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMW1.01/22	Łącznik jednobiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor czerwony.
	BMW1L.01/.. BMW1ZL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 230).
	BMW31.01/..	Łącznik potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMW31L.01/..	Łącznik potrójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 230).







* Wykonanie IP44 – Ramki: NEOS: BMRC1B/.., BMRC2B/.. (str. 204–206) lub Ramki STANDARD: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. (str. 207–208).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisze „SU1W” w: BMW5, BMP2 lub „NU1W” w: BMW6/2, BMZ1.

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

	BMP31.01/..	Przycisk potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMP31L.01/..	Przycisk potrójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 230).
	BMW5.01/.. BMW5A.01/.. BMW5L.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.** Łącznik świecznikowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.** Łącznik świecznikowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.** ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 230).
	BMW5.01/22 BMW5.01/33	Łącznik świecznikowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor czerwony.** Łącznik świecznikowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor zielony.**
	BMW6.01/.. BMW6.01/X/.. BMW6A.01/.. BMW6A.01/X/..	Łącznik schodowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik uniwersalny – schodowy bez piktogramu (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik schodowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik uniwersalny – schodowy bez piktogramu (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMW6.01/22	Łącznik schodowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor czerwony.







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

	BMW6L.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMW6L.01/X/..	Łącznik uniwersalny – schodowy bez piktogramów z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 230).
	BMW6/2.01/..	Łącznik schodowy podwójny, (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.**
	BMW6/2.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów, (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.**
	BMW6/2L.01/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.**
	BMW6/2L.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.** ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 230).
	BMW7.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMW7.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł), 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMW7L.01/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMW7L.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 230).
	BMW7/2.01/..	Łącznik krzyżowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępny tylko jako wersja IP20.
	BMD1.01/..	Przycisk dzwonek (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMD1A.01/..	Przycisk dzwonek (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.








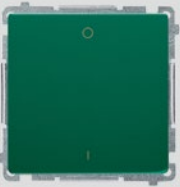
* Wykonanie IP44 – Ramki: NEOS: BMRC1B/.., BMRC2B/.. (str. 204–206) lub Ramki STANDARD: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. (str. 207–208).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisz „SU1W” w: BMW5, BMP2 lub „NU1W” w: BMW6/2, BMZ1.

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

	<p>BMD1L.01/..</p>	<p>Przycisk dzwonek z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozblysków WKSL (Akcesoria, str. 230).</p>
	<p>BMS1.01/.. BMS1A.01/..</p>	<p>Przycisk światło (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk światło (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>BMS1.01/22</p>	<p>Przycisk światło (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor czerwony.</p>
	<p>BMS1L.01/.. BMS1L24V.01/.. BMS1L12V.01/..</p>	<p>Przycisk światło z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Przycisk światło z podświetleniem na 24 V (moduł), 10 AX, 24 V~, szybkozłącza. Przycisk światło z podświetleniem na 12 V (moduł), 10 AX, 12 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozblysków WKSL (Akcesoria, str. 230).</p>
	<p>BMP1.01/..</p>	<p>Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>
	<p>BMP1L.01/..</p>	<p>Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozblysków WKSL (Akcesoria, str. 230).</p>


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

	BMP2.01/..	Przycisk podwójny zwierny, dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.**
	BMPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMZW1K.01/..	Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	BMZ1.01/..	Przycisk roletowy (moduł), 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.**
	BMW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	BMW2A.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMW2.01/22	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor czerwony.
	BMW2.01/33	Łącznik dwubiegunowy (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, kolor zielony.



* Wykonanie IP44 – Ramki: NEOS: BMRC1B/.., BMRC2B/.. (str. 204–206) lub Ramki STANDARD: BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. (str. 207–208).

** Wykonanie IP44 po zastosowaniu dodatkowej uszczelki pod klawisze „SU1W” w: BMW5, BMP2 lub „NU1W” w: BMW6/2, BMZ1.



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

	<p>BMW2L.01/..</p>	<p>Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem (moduł), 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 230).</p>
---	--------------------	---







ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20

	<p>BMWH1.02/.. BMWH2.02/..</p>	<p>Łącznik hotelowy pojedynczy z podświetleniem, I_{max} 10 (2) A (moduł). Montaż do puszki na wkręty.</p> <p>Łącznik hotelowy podwójny z podświetleniem, I_{max} 2×10 (2) A (moduł). Montaż do puszki na wkręty.</p>
	<p>BMW1K.01/.. BMP1K.01/.. BMWZK.01/.. BMPZK.01/..</p>	<p>Łącznik jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O (moduł). Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.</p> <p>Łącznik chwilowy jednobiegunowy z kluczem, 2 pozycyjny, „0-I” styk N/O (moduł). Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.</p> <p>Łącznik roletowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O (moduł). Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.</p> <p>Łącznik chwilowy roletowy z kluczem, 3 pozycyjny, „I-0-II” 2 styki N/O (moduł). Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczyków.</p>

GNIAZDA WTYCZKOWE

	<p>BMGZ2M.01/.. BMGZ2MZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (moduł), Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (moduł), z przesłonami torów prądowych, Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>BMG2M.01/.. BMG2MZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (moduł), Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia (moduł), z przesłonami torów prądowych, Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>

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

	BMGZ2/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem kompletne $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.
	BMGZ2Z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem kompletne z przesłonami torów prądowych $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.
	BMG2/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia kompletne $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.
	BMG2Z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia kompletne z przesłonami torów prądowych $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.
	BMGZ1.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMGZ1Z.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMGZ1C.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	BMGZ1CZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem (moduł), 16 A, 250 V~, z przesłonami torów prądowych, szybkozłącza.
	BMGZ1.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor czerwony.
	BMGZ1Z.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem z przesłonami torów prądowych (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor czerwony.
	BMGZ1Z.01/33	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, kolor zielony.
	BMG1.01/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMG1Z.01/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

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



BMGZ1B.01/..

Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, (moduł), bryzgoszczelne IP44, KLAPKA TYLKO BIAŁA I BEZOWA, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

🔌 Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:

1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub
2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub
3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub
4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.

BMGZ1BZ.01/..

Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, (moduł), z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44, KLAPKA TYLKO BIAŁA I BEZOWA, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

🔌 Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:

1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub
2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub
3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub
4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.



BMGZ1B.01/..A

Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne IP44 (moduł), klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

🔌 Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:

1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub
2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub
3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub
4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.



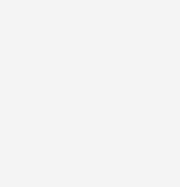




BMGZ1BZ.01/..A

Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.





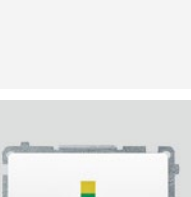




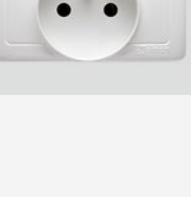


🔌 Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:

1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub
2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub
3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub
4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.

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


	<p>BMGZ1BZ.01/22A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), kolor czerwony, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p> Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub 2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub 4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.
	<p>BMGZ1BZ.01/22</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), kolor czerwony, klapka czerwona, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p> Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub 2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub 4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.
	<p>BMGZ1BZ.01/33A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, bryzgoszczelne IP44 (moduł), kolor zielony, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p> Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub 2. bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub 3. ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub 4. ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.
	<p>BMGD1.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>


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


	BMGD1.01/22	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.
	BMGD1.01/33	Gniazdo wtyczkowe DATA z uziemieniem i kluczem uprawniającym (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor zielony.
	BMGD1B.01/22	<p>Gniazdo DATA do wersji IP44* z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Napis DATA na klapce. Kolor czerwony.</p> <p> Bryzgoszczelność IP44 przy zastosowaniu:</p> <ol style="list-style-type: none"> bryzgoszczelnych ramek „NEOS” (dostarczane z uszczelkami): BMRC1B/.., BMRC2B/.. lub bryzgoszczelnych ramek „STANDARD” (dostarczane z uszczelkami): BMR1B/.., BMR2B/.., BMR3B/.. lub ramek „NEOS” BMRC1/.., BMRC2/.., BMRC3/.., BMRC4/.., BMRC5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NUC1, NUC2, NUC3, NUC4, NUC5. lub ramek „STANDARD” BMR1/.., BMR2/.., BMR3/.., BMR4/.., BMR5/.. + dodatkowo uszczelka ramki – odpowiednio: NU1, NU2, NU3, NU4, NU5.
	BMGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	BMGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	BMGZ2T/..	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <ul style="list-style-type: none">  Wymagana puszka podtynkowa ø68 mm (czeska).  Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.
	BMGZ2TZ/..	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, z przesłonami, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <ul style="list-style-type: none">  Wymagana puszka podtynkowa ø68 mm (czeska).  Brak możliwości zamontowania w ramach wielokrotnych.

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat








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

	BMGSZ1.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMGSZ1Z.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	BMGSZ1.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł), 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor CZERWONY.
	BMGSZ1Z.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko (moduł), z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor CZERWONY.








	BMGSZ1B.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna.
	BMGSZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna.
	BMGSZ1B.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12
	BMGSZ1BZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 12

	BGSZ2/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko podwójne kompletne Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramkach wielokrotnych.
	BGSZ2Z/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Schuko podwójne kompletne z przesłonami torów prądowych Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Brak możliwości zamontowania w ramkach wielokrotnych.

GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI








	BMZAR1/1.01/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe, separowane (moduł), 1 × wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 1,5 dB
	BMZAP10/1.01/..	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł), 1 × wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB
	BMZAK10/1.01/..	Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe do gniazd przelotowych (moduł), 1 × wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB
	BMZAPxx/1.01/..	Gniazda antenowe R-TV przelotowe (moduł), tłumienie: xx=14, 16, 18, 20, 23 dB. ! Produkty wycofane z oferty. Dostępne do wyczerpania zapasów magazynowych.

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


	<p>BMZAR-SAT1.3/1.01/..</p> <p>BMZAR-SAT10/P.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe (moduł). 1 × wejście: 5 MHz–2,4 GHz. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych R-TV-SAT.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 1,0 dB ○ TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB ○ R IEC żeński 88–108 MHz 1,0 dB <p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe (moduł), 1 × wejście: 5 MHz–2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 8,0 dB ○ TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 12,0 dB ○ R IEC żeński 88–108 MHz 12,0 dB
	<p>BMZAR+SAT3.1-P2.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne końcowe SAT-SAT-RTV, (moduł). 2 × wejście: SAT: 5–2400 MHz, RTV: 5–862 MHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 0,5 dB ● SAT złącze „F” 5 MHz–2,4 GHz 1,5 dB ○ TV IEC męskie 5–862 MHz 0,5 dB
	<p>BMAD.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł). 1 × wejście: 5–862 MHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DATA złącze „F” 5–862 MHz 2,4 dB ○ TV IEC męskie 88–862 MHz 9,5 dB ○ R IEC żeński 88–100 MHz 13,2 dB
	<p>BMAD1.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe TV-DATA. Dwa porty wyjściowe typu „F” (moduł). 1 × wejście: 5–1000 MHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DATA złącze „F” 5–1000 MHz 2,8 dB ● TV złącze „F” 88–1000 MHz 3,8 dB
	<p>BMAK3.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe pojedyncze końcowe (moduł). (zastąpiło BMAK1.01/..). Do instalacji indywidualnych.</p>
	<p>BMAF1.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.</p>
	<p>BMAF2.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.</p>

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat


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


	BMAFRJ45.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).
	BMGL31.01/..	Gniazdo głośnikowe 1-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² . Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.
	BMGL3.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² . Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.
	BMGL34.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² . Mocowanie gniazda na łapki i wkręty.
	BMGL2.02/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze -1 kolumna głośnikowa (moduł). Montaż do puszki na wkręty. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	BMGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI pojedyncze ver.1.4. (moduł). Standard HDMI: 1.4 Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	BMGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI podwójne ver.1.4. (moduł). Standard HDMI: 1.4 Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz

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


	<p>BMGHRJ45.01/..</p>	<p>Gniazdo HDMI ver.1.4. + RJ45 kat.6. (moduł). Standard HDMI: 1.4 Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz</p>
---	-----------------------	---


GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE


	<p>BMGS1.01/..</p>	<p>Gniazdo światłowodowe/optyczne pojedyncze SC/APC.</p>
---	--------------------	--

	<p>BMGS2.01/..</p>	<p>Gniazdo światłowodowe/optyczne podwójne SC/APC.</p>
--	--------------------	--









GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	<p>BMTU.01/..</p>	<p>Gniazdo telefoniczne RJ11 uniwersalne pojedyncze (moduł). Montaż na łapki lub wkręty.</p>
---	-------------------	---









	<p>BMTF1.02/..</p>	<p>Gniazdo telefoniczne RJ11 (moduł). Montaż do puszki na wkręty.</p>
---	--------------------	--

	<p>BMTF2.02/..</p>	<p>Gniazdo telefoniczne RJ11 podwójne (moduł). Montaż do puszki na wkręty.</p>
---	--------------------	---

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


	BMT1.02/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 (moduł). Montaż do puszki na wkręty.
	BMT2.02/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne (moduł). Montaż do puszki na wkręty.
	BMF51.02/..	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze, kategoria 5e (moduł). Montaż do puszki na wkręty.
	BMF52.02/..	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne kategoria 5e (moduł). Montaż do puszki na wkręty.
	BMF5T.02/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kat.5e + telefoniczne RJ11 (moduł). Montaż do puszki na wkręty.
	BM5T.02/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kat.5e + telefoniczne RJ12 (moduł). Montaż do puszki na wkręty.
	BM61.01/..	BM61.01/.. Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, pojedyncze z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF – str. 157.
	BM61E.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, pojedyncze ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF – str. 157.

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



	BM62.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, podwójne z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF – str. 157.
	BM62E.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45, kategoria 6, podwójne ekranowane z przesłoną przeciwkurzową (moduł). Montaż do puszki na łapki i wkręty. Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF – str. 157.
	BMPT/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	BMGK1P/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna. Montaż do puszki na wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	BMGKS2P.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	BMGKS2P/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszki na wkręty. ! Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	BMGPS2P.02/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na wkłady RJ typu: PANDUIT, skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszki na wkręty.
	BWB/..	Zaślepka do otworu w pokrywie gniazda komputerowego i telefonicznego.

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat

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

	BWBF/..	Wkład z złączem „F” do pokrywy gniazda teleinformatycznego.
---	---------	---

WKŁADY DO GNIAZD TELEFONICZNYCH



	RJ11	Wkład gniazda telefonicznego RJ11. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.
	HRJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12.

WKŁADY DO GNIAZD KOMPUTEROWYCH

Kategoria 5e – UTP (Nieekranowane)

	FCRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP.
	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Simon Connectivity.
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.

Kategoria 5e – FTP/STP (Ekranowane)




	FBRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connectivity. ! W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.

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

Kategoria 6 – UTP (Nieekranowane)

	FBRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6 UTP z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ645U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.








Kategoria 6 – FTP/STP (Ekranowane)

	FBRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connectivity.  W pokrywie BMPT/.. łapki ustawić pionowo.


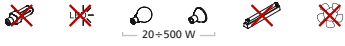
Kategoria 6A – FTP/STP (Ekranowane)

	FBRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	RRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową. RUTENBECK





ŚCIEMNIACZE




	BMS9L.01/..	Ściemniacz obrotowy do żarówek ściemnianych LEDowych 230 V (moduł) 2–250 W.       <small>2+250 W</small>
---	-------------	--

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


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



CZUJNIKI RUCHU

	BMCR10P.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~.  Wymagana instalacja 3-przewodowa. 
	BMCR10T.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu (moduł) 20–500 W. 


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

TERMOSTATY

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







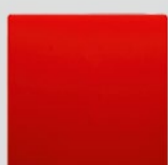
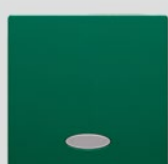
	BMRT10ZS.02/..	Regulator temperatury do stosowania z czujnikiem zewnętrznym, 16 A, 230 V~. Montaż do puszk na wkręty.  Czujnik zewnętrzny (sonda) NTC-03 w komplecie.
---	----------------	--

ŁADOWARKA 2×USB

	BMEC2CAQ.01/..	Ładowarka USB typ C+A (moduł): <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC ±10%, • prąd ładowania: A/C: 3,0 A, 5 V; 3,0 A, 9 V; 2,5 A, 12 V; 2,0 A, 15 V; 1,5 A, 20 V, A+C: 3,0 A, 5 V • napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~, 50–60 Hz, • dedykowana do urządzeń typu: tablet, smartfon, telefon, aparat fotograficzny, itp.
---	----------------	--


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

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE






	<p>BMA45/..</p>	<p>Adapter (prześciówka) na osprzęt standardu 45×45 mm. Montaż do puszek na wkręty.  Dedykowany do gniazd zasilających i teleinformatycznych Simon Connectivity.</p>
	<p>BMA45M/..</p>	<p>Adapter (prześciówka) na osprzęt standardu 45×45 mm. Montaż do puszek na łapki i wkręty.  Dedykowany do gniazd teleinformatycznych Simon Connectivity.</p>
	<p>BMPS.01/..</p>	<p>Zaślepka ramki (moduł). Montaż do puszek na łapki i wkręty.</p>
	<p>BMP/..</p>	<p>Zaślepka ramki – mocowanie na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramkach wielokrotnych.</p>
	<p>BMKW1/22 BMKW1/33</p>	<p>Klawisz pojedynczy, kolor CZERWONY. Do łączników i przycisków z wyjątkiem łącznika krzyżowego. Klawisz pojedynczy, kolor ZIELONY. Do łączników i przycisków z wyjątkiem łącznika krzyżowego.</p>
	<p>BMKW1L/22 BMKW1L/33</p>	<p>Klawisz pojedynczy z oczkiem, kolor CZERWONY. Do łączników i przycisków podświetlanych z wyjątkiem łącznika krzyżowego. Klawisz pojedynczy z oczkiem, kolor ZIELONY. Do łączników i przycisków podświetlanych z wyjątkiem łącznika krzyżowego.</p>

- 11 Biały 12 Beżowy
 21 Stal Inox 29 Satynowy 43 Srebrny Mat 49 Czarny mat





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

	<p>BMKWK1/..</p>	<p>Klawisz pojedynczy z piktogramem klucza. Do łączników i przycisków z wyjątkiem łącznika krzyżowego.</p>
---	------------------	--

AKCESORIA

	<p>WKSL</p>	<p>Eliminator rozbłysków żarówek energooszczędnych i LED. Dedykowany dla łączników i przycisków z podświetleniem.</p>
	<p>DUL DUL2</p>	<p>UKład podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski. UKład podświetlenia LED do łączników i przycisków na napięcie do 25 V. Kolor niebieski.</p>
	<p>00965591PEHA</p>	<p>Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego, sprzedawana pojedynczo.</p>
	<p>GL3</p>	<p>Dodatkowe zaciski głośnikowe do gniazda BMGL3.01/.., (komplet = 2 szt.).</p>
	<p>KG1</p>	<p>Klucz do gniazda DATA.</p>

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

	SU1W	Uszczelka IP44 pod klawisze do łączników dwuklawiszowych: BMW5.01/.., BMW5A.01/.., BMW5L.01/.., BMP2.01/..
	NU1W	Uszczelka IP44 pod klawisze do łączników dwuklawiszowych: BMW6/2.01/.., BMW6/2L.01/.., BMZ1.01/..
	NTC-03	Czujnik temperatury zewnętrzny 10K (sonda). Długość przewodu 3 m.
	SRM	Poziomica montażowa do mechanizmów serii SIMON 55, SIMON 54, SIMON BASIC.

- 236 ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44 (MODUŁY)
- 238 GNIAZDA WTYCZKOWE
- 242 GNIAZDA ANTENOWE I GŁOŚNIKOWE (MODUŁY)
- 244 GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE
- 245 GNIAZDA TELEFONICZNE, KOMPUTEROWE
- 245 POKRYWA GNIAZD TELEFONICZNYCH I KOMPUTEROWYCH
- 246 WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH
- 247 PRODUKTY ELEKTRONICZNE
- 247 ŁADOWARKA 2×USB
- 248 PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
- 248 RAMKI
- 249 PUSZKI NATYNKOWE
- 249 USZCZELKI IP44



Simon | 10

Biały
CR1/11



Kremowy
CR1/41



Czarny mat
CR1/49



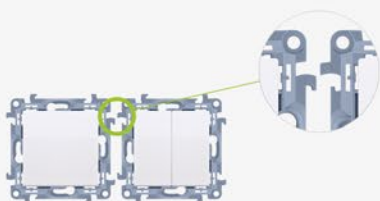
Simon | 10



Zalety serii Simon 10:



Masywny i elastyczny mostek o grubości aż 4 mm wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa. Ściśle przylega do ściany, wygięty wraca do kształtu pierwotnego i chroni przed przypadkowym porażeniem – nie przewodzi prądu.



Elementy bazujące o nowoczesnym kształcie łączą produkty w zestawy wielokrotne oraz zapobiegają ich rozsuwaniu się podczas montażu.



Czterostopniowe zatrzaski na każdej ramce zapewniają równe przyleganie ramek nawet do nierównych ścian. Również zamontowanie w puszkach do ścian karton-gips nie powoduje odstawiania osprzętu Simon 10 od ściany.



Ramkę można zdejmować bez konieczności demontażu klawisza lub pokrywy.



Moduły łączników i przycisków są **przygotowane do wersji IP44**, wystarczy dołożyć uszczelkę.

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

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44* (MODUŁY)

	CW1C.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	CW1L.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW5C.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	CW5BL.01/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.  Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze.
	CW5B.01/..	Łącznik świecznikowy, do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.  Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze.
	CW6C.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	CW6C.01/X/..	Łącznik uniwersalny – schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	CW6L.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW6L.01/X/..	Łącznik uniwersalny – schodowy z podświetleniem LED, bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW6/2.01/..	Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW6/2.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW6/2L.01/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW6/2L.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny, z podświetleniem LED, bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę/uszczelki ze str. 249. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem CW5B.01 i CW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą CU1W – str. 249.



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

	CW7.01/.. CW7.01/X/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW7L.01/.. CW7L.01/X/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED, bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CZP1.01/.. CZW1.01/..	Przycisk roletowy (moduł) 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik roletowy (moduł) 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CD1C.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	CD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CS1C.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.

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

	CS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CP1C.01/..	Przycisk bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	CP1L.01/..	Przycisk bez piktogramu z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CP2.01/..	Podwójny przycisk (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

GNIAZDA WTYCZKOWE





	CGZ2M.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne (moduł) Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ2MZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne z przesłonami torów prądowych (moduł) Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ2/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ■ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę/uszczelki ze str. 249. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem CW5B.01 i CW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą CU1W – str. 249.

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

	CG2M.01/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne (moduł) Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CG2/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	CGZ1C.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	CGZ1CZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza
	CGZ1.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ1Z.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ1CZ.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Kolor czerwony.
	CGZ1Z.01/22	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.
	CG1.01/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia pojedyncze (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ1BC.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	CGZ1BCZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	CGZ1B.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.



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

	CGZ1BCU.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI (do ramek wielokrotnych) – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Wymagana uszczelka ramki – dedykowane uszczelki do krotności ramki na str. 249.
	CGZ1BCUZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI (do ramek wielokrotnych) z przesłonami torów prądowych – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Wymagana uszczelka ramki – dedykowane uszczelki do krotności ramki na str. 249.
	CGZ1BU.01/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI (do ramek wielokrotnych) – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana uszczelka ramki – dedykowane uszczelki do krotności ramki na str. 249.
	CGZ1BC.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	CGZ1BCZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	CGZ1B.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ1BZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGZ1BCU.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI (do ramek wielokrotnych) – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Wymagana uszczelka ramki – dedykowane uszczelki do krotności ramki na str. 249.
	CGZ1BCUZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI (do ramek wielokrotnych) z przesłonami torów prądowych – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Wymagana uszczelka ramki – dedykowane uszczelki do krotności ramki na str. 249.
	CGZ1BU.01/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem do wersji IP44 BEZ USZCZELKI (do ramek wielokrotnych) – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana uszczelka ramki – dedykowane uszczelki do krotności ramki na str. 249.
	CGD1.01/..	Gniazdo DATA z uziemieniem z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.


















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

	CGD1.01/22	Gniazdo DATA z uziemieniem z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.
	CGZ2T/.. CGZ2TZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszka podtynkowa $\varnothing 68$ mm (czeska). ❗ Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszka podtynkowa $\varnothing 68$ mm (czeska). ❗ Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych.
	CGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	CGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	CGSZ2/.. CGSZ2Z/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko z uziemieniem podwójne $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe Schuko z uziemieniem podwójne z przesłonami torów prądowych $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGSZ1C.01/.. CGSZ1CZ.01/.. CGSZ1.01/.. CGSZ1Z.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko pojedyncze (moduł) 16 A, 250 V~, SZYBKOZŁĄCZA. Gniazdo wtyczkowe Schuko pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, SZYBKOZŁĄCZA Gniazdo wtyczkowe Schuko pojedyncze (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe Schuko pojedyncze z przesłonami torów prądowych (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.






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

	CGSZ1BC.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, SZYBKOZŁĄCZA.
	CGSZ1BCZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, SZYBKOZŁĄCZA.
	CGSZ1B.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGSZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka transparentna (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGSZ1BC.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, SZYBKOZŁĄCZA.
	CGSZ1BCZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, SZYBKOZŁĄCZA.
	CGSZ1B.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	CGSZ1BZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 Z USZCZELKĄ z przesłonami torów prądowych – klapka w kolorze pokrywy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.



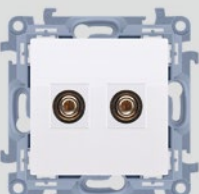
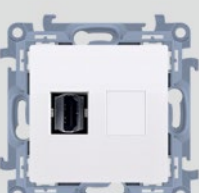
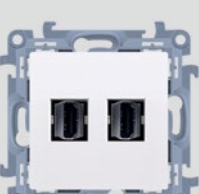
GNIAZDA ANTENOWE I GŁOŚNIKOWE (MODUŁY)

	CAK.01/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł). 1 × wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 1,5 dB
	CAP10.01/..	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł). 1 × wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB
	CAZ.01/..	Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe do gniazd przelotowych 10 dB (moduł). 1 × wejście: 5–862 MHz.  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB
	CAK2F.01/..	Gniazdo antenowe RTV-RTV (moduł). 1 × wejście: 5–1000 MHz; Możliwość odbioru radia cyfrowego DAB+ na obu złączach RTV.  RTV złącze „F” 5–1000 MHz 3 dB  RTV złącze „F” 5–1000 MHz 3 dB
	CASK.01/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe/zakończeniowe do gniazda przelotowego (moduł). 1 × wejście: 5 MHz–2,4 GHz.  SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 1,0 dB  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 1,0 dB
	CASP.01/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe (moduł). 1 × wejście: 5 MHz–2,4 GHz.  SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 8,0 dB  TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 12,0 dB  R IEC żeński 88–108 MHz 12,0 dB


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

	CASK2.01/..	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT -SAT -RTV (moduł). 2×wejście: 5 MHz–2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 0,5 dB ● SAT złącze „F” 5 MHz–2,4 GHz 1,5 dB ○ TV IEC męskie 5–862 MHz 0,5 dB
	CASK2F.01/..	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV (moduł). 2×wejście: 5 MHz–2,4 GHz.</p> <p>! Możliwość odbioru radia cyfrowego DAB+ na złączach: SAT2 i RTV.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SAT1 złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 0,5 dB ● SAT/DATA złącze „F” 5 MHz–2,4 GHz 1,5 dB ● RTV złącze „F” 5–862 MHz 0,5 dB
	CAD1.01/..	<p>Gniazdo antenowe końcowe RTV-DATA (moduł). 1×wejście: 5–1000 MHz;</p> <p>! Możliwość odbioru radia cyfrowego DAB+ na złączach: RTV i DATA.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DATA złącze „F” 5–1000 MHz 2,8 dB ● TV złącze „F” 88–1000 MHz 3,8 dB
	CADSAFE.01/..	<p>Gniazdo antenowe końcowe RTV-DATA-SAT (moduł). 1×wejście: 5–2400 MHz;</p> <p>! Możliwość odbioru radia cyfrowego DAB+ na złączach: RTV i DATA.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DATA złącze „F” 5–900 MHz 2 dB ● SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 1,5 dB ● RTV złącze „F” 88–900 MHz 7,5 dB
	CAD.01/..	<p>Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł) 1×wejście: 5–862 MHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DATA złącze „F” 5–862 MHz 2,4 dB ○ TV IEC męskie 88–862 MHz 9,5 dB ○ R IEC żeński 88–100 MHz 13,2 dB
	CASF1.01/..	<p>Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze końcowe (moduł). Do instalacji indywidualnych.</p>
	CASF2.01/..	<p>Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.</p>


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

	CAK1.01/..	Gniazdo antenowe typu IEC-męskie pojedyncze końcowe (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	CASFRJ455.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.5e (moduł).
	CGL2.01/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	CGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 (moduł). <ul style="list-style-type: none"> •Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s •Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	CGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 podwójne (moduł). <ul style="list-style-type: none"> •Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 Gbit/s •Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz


GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE/OPTYCZNE

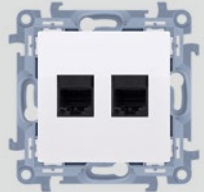
	CGS1.01/..	Gniazdo światłowodowe/optyczne pojedyncze SC/APC.
---	------------	---


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

	CGS2.01/..	Gniazdo światłowodowe/optyczne podwójne SC/APC.
---	------------	---


GNIAZDA TELEFONICZNE, KOMPUTEROWE


	CT1.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ11 (moduł).
	CT12.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).
	C51.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 5e (moduł).
	C61.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6 (moduł).
	C61E.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6 ekranowane (moduł).

	CT2.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ11 (moduł).
	CT22.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).
	C52.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 5e (moduł).
	C62.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6 (moduł).
	C62E.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6 ekranowane (moduł).


	C5T.01/..	Gniazdo RJ45 kat. 5e + gniazdo telefoniczne RJ11 (moduł).
	C5T12.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).
	C6T.01/..	Gniazdo RJ45 kat. 6 + gniazdo telefoniczne RJ11 (moduł).
	C6T12.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 6 + telefoniczne RJ12 (moduł).

POKRYWA GNIAZD TELEFONICZNYCH I KOMPUTEROWYCH

	BWB/..	Zaślepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.
---	--------	---


	BWBF/..	Wkład z złączem „F” do pokrywy gniazda teleinformatycznego.
---	---------	---

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

	CKP2.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ! Dedykowane wkłady RJ12/RJ45 poniżej.
---	------------	--

WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH



Wkłady do gniazd teleinformatycznych

	HRJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12.
---	-------	------------------------------------


Kategoria 5e – UTP (nieekranowane)

	FCRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP.
	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP Simon Connectivity.
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.




Kategoria 5e – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connectivity. ! Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..



Kategoria 6 – UTP (nieekranowane)

	FBRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6 UTP z przesłoną przeciwkurzową.
---	---------	--

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

	CJ645u	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.








Kategoria 6 – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connectivity. ❗ Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..


Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	RRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową. RUTENBECK

PRODUKTY ELEKTRONICZNE

	CS9LA.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy jednobiegunowy do żarówek ściemialnych LEDowych 230 V (moduł) 5–250 W.      
---	-------------	---

ŁADOWARKA 2×USB

	CEC2CAQ.01/..	Ładowarka USB typ C+A, 30 W (moduł): <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC ±10%, • prąd ładowania: A/C: 3,0 A, 5 V; 3,0 A, 9 V; 2,5 A, 12 V; 2,0 A, 15 V; 1,5 A, 20 V, A+C: 3,0 A, 5 V • napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~, 50–60 Hz, • dedykowana do urządzeń typu: tablet, smartfon, telefon, aparat fotograficzny, itp.
---	---------------	--

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


PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	CPK1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączanego przewodu: 6,2–14,5 mm.
	CPS.01/..	Zaślepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.
	CKW1/.. CKW1C/..	Klawisz pojedynczy do łączników i przycisków na zaciski śrubowe. Klawisz pojedynczy do łączników i przycisków na szybkozłącza.
	CKW1L/..	Klawisz pojedynczy z oczkiem do łączników i przycisków z podświetleniem.
	CKW5/.. CKW5C/..	Klawisze do łączników świecznikowych i przycisku podwójnego na zaciski śrubowe. Klawisze do łącznika świecznikowego na szybkozłącza.



RAMKI

	CR1/11 CR2/11 CR3/11 CR4/11 CR5/11	Biały
--	--	---------------------------



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

	CR1/41 CR2/41 CR3/41 CR4/41 CR5/41	Kremowy <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	CR1/49 CR2/49 CR3/49 CR4/49 CR5/49	Czarny mat <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

PUSZKI NATYNKOWE

	CSC/..	Puszka natynkowa (głębokość 40 mm) pojedyncza, składana (1 szt. CSC/.. = 2 elementy).
	CSH/..	Puszka natynkowa (głębokość 40 mm) – element rozszerzający do puszek CSC do ramek wielokrotnych.

USZCZELKI IP44

	CU1 CU2 CU3 CU4 CU5	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej. Zestaw uszczelki IP44 do ramki 2-krotnej. Zestaw uszczelki IP44 do ramki 3-krotnej. Zestaw uszczelki IP44 do ramki 4-krotnej. Zestaw uszczelki IP44 do ramki 5-krotnej.
	CU1W	Wkładka uszczelniająca pod klawisze do łączników 2-klawiszowych IP44.

- 254 ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20 I IP44
- 256 GNIAZDA WTYCZKOWE IP20
- 257 GNIAZDA WTYCZKOWE IP44
- 258 GNIAZDA ANTENOWE
- 259 GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
- 260 INNE



Simon | **Akord**

Biały
AW1/11



Beżowy
AW1/12



Aluminium metalizowany
AW1/26



Satyna metalizowany
AW1/29



Czarny mat
AW1/49



Simon | Akord



Zalety serii Simon Akord:



Niewypadające wkręty
w mechanizmach łączników i gniazd.



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



Przekątne ustawienie łapek w gnieździe
podwójnym pozwala na solidne rozparcie w puszcze.



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



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

11 Biały

12 Beżowy

26 Aluminium
metalizowany29 Satyna
metalizowany

49 Czarny mat

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

ŁĄCZNIKI INSTALACYJNE IP20 I IP44

	AW1/..	Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW1L/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW5/..	Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW5L/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW6/..	Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW6L/..	Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW6/2/..	Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW6/2L/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę AU1. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych należy zastosować uszczelkę pod klawisze NU1W.

11 Biały

12 Beżowy








26 Aluminium metalizowany

29 Satyna metalizowany

49 Czarny mat

Simon | Akord

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

	AW7/..	Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW7L/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AS1/..	Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AS1L/..	Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AS1L12/..	Przycisk światło z podświetleniem na 12 V (moduł), 10 AX, 12 V~, zaciski śrubowe.
	AD1/..	Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AD1L/..	Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AZ1/..	Przycisk roletowy, 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

11 Biały



12 Beżowy

26 Aluminium metalizowany





29 Satyna metalizowany

49 Czarny mat

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

	AW2/..	Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AW2L/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

GNIAZDA WTYCZKOWE IP20

	AGZ1E/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGZ1ZE/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AG1E/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AG1ZE/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

* Do uzyskania klasy brzoższczelności IP44 należy zastosować uszczelkę AU1. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych należy zastosować uszczelkę pod klawisze NU1W.

11 Biały

12 Beżowy


26 Aluminium metalizowany

29 Satyna metalizowany


49 Czarny mat

Simon | Akord

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

	AGZ2/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGZ2Z/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z przestonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AG2/..	Gniazdo wtyczkowe bez uziemienia podwójne, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGSZ1E/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGSZ1ZE/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, z przestonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGSZ2/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGSZ2Z/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, z przestonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGZ2CZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	AGZ2ZCZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne z funkcją niezmienności faz z przestonami torów prądowych $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.

GNIAZDA WTYCZKOWE IP44

	AGZ1BE/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne IP44, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
---	------------	--


11 Biały

12 Beżowy






26 Aluminium
metalizowany29 Satyna
metalizowany

49 Czarny mat

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

	AGZ1BZE/..A	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, bryzgoszczelne IP44, z przesłonami torów prądowych, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
---	-------------	---

GNIAZDA ANTENOWE

	AAK3/..	Gniazdo antenowe TV pojedyncze końcowe (moduł). Do instalacji indywidualnych. *Zastąpiło AAK1/..
	AAK/.. AA10/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane. Tłum: TV-1,0 dB, R-1,5 dB. Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł). 1×wejście: 5–862 MHz.
	AAS/.. AASP/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe. Tłum: SAT, TV i R - 1,5 dB. Może być użyte jako gniazdo zakończeniowe do gniazd przelotowych R-TV-SAT. Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe. Tłum: SAT-8 dB, TV-10 dB, R-12 dB.
	AZAR+SAT3.1-P2/..	Gniazdo antenowe SAT-SAT-RTV końcowe. Tłum: SAT1-0,5 dB, SAT2-1,5 dB, RTV-0.5 dB. Częstotliwości dla wejścia: SAT: 5–2400 MHz, RTV: 5–862 MHz.
	AAD/..	Gniazdo antenowe R-TV-DATA. Tłum: DATA-3 dB, TV-10 dB, R-14 dB. Częstotliwość dla wejścia 5–862 MHz.

11 Biały

12 Beżowy


26 Aluminium metalizowany

29 Satyna metalizowany

49 Czarny mat

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

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	AT1E/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 pojedyncze. Montaż na łapki lub wkręty.
	AT1/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 pojedyncze. Montaż na wkręty.
	AT2/..	Gniazdo telefoniczne RJ12 podwójne. Montaż do puszki na wkręty.
	ATF1/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 pojedyncze. Montaż do puszki na wkręty.
	ATF2/..	Gniazdo telefoniczne RJ11 podwójne. Montaż do puszki na wkręty.
	AF51/..	Gniazdo komputerowe RJ45 pojedyncze, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius





11 Biały

12 Beżowy



26 Aluminium
metalizowany29 Satyna
metalizowany

49 Czarny mat

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

	AF52/..	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne, kategoria 5e. Montaż do puszki na wkręty.
	AF5T/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + gniazdo telefoniczne RJ11. Montaż do puszki na wkręty.
	A5T/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + gniazdo telefoniczne RJ12. Montaż do puszki na wkręty.
	PL-999/..	Pokrywa do gniazd teleinformatycznych. Montaż do puszki na wkręty.

INNE

	APN1/..	Puszka pojedyncza natynkowa IP20.
	AU1	Uszczelka IP44

11 Biały

12 Beżowy


26 Aluminium metalizowany

29 Satyna metalizowany

49 Czarny mat

Simon | Akord

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

	NU1WA	Uszczelka IP44 pod klawisze do łączników dwuklawiszowych.
---	-------	---

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

- 266 ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP44
- 269 GNIAZDA WTYCZKOWE IP44
- 271 GNIAZDA WTYCZKOWE IP20, 4-KROTNE
- 271 GNIAZDA WTYCZKOWE SCHUKO IP44
- 272 GNIAZDA WTYCZKOWE SCHUKO IP20, 4-KROTNE



Simon | Aquaclick

Biały
ACW1/11



Ciemnoszary
ACW1/18



Czarny mat
ACW1/49



Simon | Aquaclick



Zalety serii Simon Aqualick:



Pomniejszone gniazdo podwójne (kompaktowe).



Klasa bryzgoszczelności IP44 daje poczucie bezpieczeństwa w miejscach, gdzie łączniki i gniazda mogą mieć kontakt z wodą.



Możliwość wyłączenia wszystkiego jednym ruchem.



Wygodna w użytkowaniu klapka blokuje się w pionowej pozycji.



Szybkozłącza i duża przestrzeń na przewody przyspieszają i ułatwiają podłączanie.



Zastosowanie 4 zaczepów w środkowej części produktu gwarantuje niezawodne mocowanie (niezależnie od typu podłoża).



System CLICK przyspiesza montaż i demontaż.

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







ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP44

	ACW1/..	Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW1L/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW5/..	Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW5L/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6/..	Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6A/..	Łącznik schodowy, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6/X/..	Łącznik schodowy bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6L/..	Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6L/X/..	Łącznik schodowy z podświetleniem bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6/2/..	Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW6/2/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.




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

	<p>ACW6/2L.. ACW6/2L/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACW7/.. ACW7/X/..</p>	<p>Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik krzyżowy bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACW7L/.. ACW7L/X/..</p>	<p>Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik krzyżowy z podświetleniem bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACW2/.. ACW2A/..</p>	<p>Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik dwubiegunowy, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACW2L/..</p>	<p>Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACP1/..</p>	<p>Przycisk zwierny bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACP1L/..</p>	<p>Przycisk zwierny z podświetleniem bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>




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

	ACD1/..	Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACD1L/..	Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACS1/..	Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACS1L/..	Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACPK1/..	Przycisk zwierny z piktogramem klucza, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACZ1/..	Przycisk żaluzjowy 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACW1GZ1CS/..A	Łącznik jednobiegunowy natynkowy, 10 AX, 250 V~ + gniazdo pojedyncze, 16 A, 250 V~, IP44, klapka transparentna.

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

	ACW1GZ1CS/..	Łącznik jednobiegunowy natynkowy, 10 AX, 250 V~ + gniazdo pojedyncze, 16 A, 250 V~, IP44, klapka w kolorze pokrywy.
	ACW1LGZ1CS/.. A	Łącznik jednobiegunowy natynkowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, + gniazdo pojedyncze, 16 A, 250 V~, IP44, klapka transparentna.
	ACW1LGZ1CS/..	Łącznik jednobiegunowy natynkowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, + gniazdo pojedyncze, 16 A, 250 V~, IP44, klapka w kolorze pokrywy.

GNIAZDA WTYCZKOWE IP44



	ACGZ1C/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, pojedyncze z uziemieniem, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGZ1CZ/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, pojedyncze z uziemieniem, klapka transparentna z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGZ2/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, podwójne kompaktowe z uziemieniem, klapka transparentna Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGZ2Z/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, podwójne kompaktowe z uziemieniem, klapka transparentna z przesłonami torów prądowych, Σ 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

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





	<p>ACGZ2/..</p> <p>ACGZ2Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe IP44, podwójne kompaktowe z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, podwójne kompaktowe z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>ACGZ21CS/..A</p> <p>ACGZ21CZS/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 2×1-krotne z uziemieniem, klapka transparentna $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 2×1-krotne z uziemieniem, klapka transparentna z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p>
	<p>ACGZ21CS/..</p> <p>ACGZ21CZS/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 2×1-krotne z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 2×1-krotne z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p>
	<p>ACGZ4/..A</p> <p>ACGZ4C/..A</p> <p>ACGZ4Z/..A</p> <p>ACGZ4CZ/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka transparentna $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka transparentna $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka transparentna z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka transparentna z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p>
	<p>ACGZ4/..</p> <p>ACGZ4C/..</p> <p>ACGZ4Z/..</p> <p>ACGZ4CZ/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>Gniazdo wtyczkowe IP44, 4-krotne z uziemieniem, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, szybkozłączka.</p>

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



GNIAZDA WTYCZKOWE IP20, 4-KROTNE

	ACGZN4/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, 4-krotne z uziemieniem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGZN4C/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, 4-krotne z uziemieniem, 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	ACGZN4Z/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, 4-krotne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGZN4CZ/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, 4-krotne z uziemieniem, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	ACGZN4W1/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, 4-krotne z uziemieniem, z wbudowanym wyłącznikiem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.



GNIAZDA WTYCZKOWE SCHUKO IP44

	ACGSZ1C/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, pojedyncze, klapka transparentna Σ 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	ACGSZ1CZ/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, pojedyncze, klapka transparentna z przesłonami torów prądowych, Σ 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	ACGSZ1C/..	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, pojedyncze, klapka w kolorze pokrywy, 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	ACGSZ1CZ/..	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, pojedyncze, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, szybkozłączca.
	ACGSZ2/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, podwójne kompaktowe, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ2Z/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, podwójne kompaktowe, klapka transparentna, z przesłonami, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ2/..	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, podwójne kompaktowe, klapka w kolorze pokrywy, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ2Z/..	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, podwójne kompaktowe, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

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

	ACGSZ4/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, 4-krotne, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ4C/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, 4-krotne, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGSZ4Z/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, 4-krotne, klapka transparentna, z przesłonami, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ4CZ/..A	Gniazdo wtyczkowe IP44, Schuko, 4-krotne, klapka transparentna, z przesłonami, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGSZ4/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko 4-krotne IP44, klapka w kolorze pokrywy, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ4C/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko 4-krotne IP44, klapka w kolorze pokrywy, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGSZ4Z/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko 4-krotne IP44, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZ4CZ/..	Gniazdo wtyczkowe Schuko 4-krotne IP44, klapka w kolorze pokrywy, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.

GNIAZDA WTYCZKOWE SCHUKO IP20, 4-KROTNE

	ACGSZN4/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, Schuko, 4-krotne, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZN4Z/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, Schuko, 4-krotne, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	ACGSZN4C/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, Schuko, 4-krotne, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGSZN4CZ/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, Schuko, 4-krotne, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	ACGZN4W1/..	Gniazdo wtyczkowe IP20, Schuko, 4-krotne, z wbudowanym wyłącznikiem, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

Simon | Aquarius



- 278 ŁĄCZNIKI BRYZGOSZCZELNE IP54
- 279 GNIAZDA BRYZGOSZCZELNE IP54
- 281 AKCESORIA



Simon | Aquarius

Biały
AQW1/11



Simon | Aquarius



Zalety serii Simon Aquarius:



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



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



Niewielkie wymiary mechanizmu pozostawiają więcej wolnego miejsca na przewody.



Zastosowanie specjalnej dławicy pozwala łączyć osprzęt w zestawy wielokrotne w układzie pionowym z zachowaniem bryzgoszczelności IP54.






Niewielkie gabaryty: szerokość 6 cm, wysokość 7 cm.

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




ŁĄCZNIKI BRYZGOSZCZELNE IP54

	<p>AQW1/.. AQW1L/..</p>	<p>Łącznik jednobiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQW5/.. AQW5L/..</p>	<p>Łącznik świecznikowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik świecznikowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQW6/.. AQW6L/.. AQW6/X/.. AQW6L/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy z podświetleniem, bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQW6/2/.. AQW6/2L/.. AQW6/2/X/..</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik schodowy podwójny bez piktogramu, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQW7/.. AQW7L/..</p>	<p>Łącznik krzyżowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik krzyżowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQS1/.. AQS1L/..</p>	<p>Przycisk światło, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Przycisk światło z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>

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

	<p>AQD1/.. AQD1L/..</p>	<p>Przycisk dzwonek, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Przycisk dzwonek z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQZ1/..</p>	<p>Przycisk roletowy, 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQW2/.. AQW2L/..</p>	<p>Łącznik dwubiegunowy, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem, 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>



GNIAZDA BRYZGOSZCZELNE IP54

	<p>AQGZ1/.. AQGZ1Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGZ1/..A AQGZ1Z/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGZ1-2/.. AQGZ1-2Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka biała, Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, Σ16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>


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

	<p>AQGZ1-2/..A AQGZ1-2Z/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka transparentna, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGZ1-3/.. AQGZ1-3Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka biała, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGZ1-3/..A AQGZ1-3Z/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka transparentna, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGSZ1/.. AQGSZ1Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGSZ1/..A AQGSZ1Z/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGSZ1-2/.. AQGSZ1-2Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGSZ1-2/..A AQGSZ1-2Z/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>

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

	<p>AQGSZ1-3/.. AQGSZ1-3Z/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka biała, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>AQGSZ1-3/.. A AQGSZ1-3Z/..A</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo wtyczkowe potrójne z uziemieniem typu Schuko, klapka transparentna, z przesłonami torów prądowych, $\Sigma 16$ A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>

AKCESORIA

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

Potrzebujesz
więcej rozwiązań?

Sięgnij po nasz katalog
systemów rozprowadzania energii.





REGIONALNI PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI KONTAKT-SIMON

REGION 01

E-MAIL: REGION01@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 667 100 479, +48 601 709 977

REGION 02

E-MAIL: REGION02@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 603 950 945

REGION 03

E-MAIL: REGION03@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 609 100 566

REGION 04

E-MAIL: REGION04@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 667 800 698, +48 601 709 971

REGION 05

E-MAIL: REGION05@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 601 801 505

REGION 06

E-MAIL: REGION06@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 605 337 728

REGION 07

E-MAIL: REGION07@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 785 990 622, +48 607 238 778

REGION 08

E-MAIL: REGION08@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 601 800 851

REGION 09

E-MAIL: REGION09@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 601 709 974

REGION 10

E-MAIL: REGION10@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 601 800 350

REGION 11

E-MAIL: REGION11@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 601 709 973, +48 695 212 739

REGION 12

E-MAIL: REGION12@KONTAKT-SIMON.COM.PL
TELEFON: +48 601 476 084

KONTAKT simon

KONTAKT-SIMON S.A.
ul. Bestwińska 21
43-500 Czechowice-Dziedzice
tel. 32 32 46 300
e-mail: info@kontakt-simon.com.pl
WWW.KONTAKT-SIMON.PL