

98	STEROWNIKI SIMON 54 TOUCH
110	STEROWNIKI SIMON 54 GO – WI-FI
112	NADAJNIK BATERYJNY / PILOTY
112	STEROWNIKI WI-FI
115	CZUJNIKI WI-FI
117	MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN WI-FI
117	APLIKACJE MOBILNE
117	UCHWYTY DO TABLETÓW
120	RAMKI SIMON 54 NATURE
125	RAMKI SIMON 54 PREMIUM
129	ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44
136	STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE
137	STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE
139	ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE
139	ŚCIEMNIACZE I PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE
140	TERMOREGULATORY
141	ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU
142	ŁĄCZNIKI Z OPÓŹNIENIEM WYŁĄCZENIA
142	DŹWIĘK
143	ŁADOWARKI 2×USB
144	PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH
145	GNIAZDA WTYCZKOWE
151	GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)
153	GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE / OPTYCZNE
154	GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
156	WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH
157	PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
158	AKCESORIA
160	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 poziomie.



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



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



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



Ramki Simon 54 Premium dostępne w 11 kolorach,
w połączeniu z 7 kolorami modułów, pozwalają
na stworzenie **77 kombinacji kolorystycznych**.



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



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.
Kompletne łączniki z klawiszem do rolet, żaluzji, markiz, ekranów,
łączniki do oświetlenia, ściemniacze oraz dodatkowe czujniki.



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 ława
DRN1/74



Zastygła ława
DRN1/73



Wulkaniczna ława
DRN1/75



Srebrna mgła
DRN1/71



Kuszająca 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 METALOWE

Miedź rustykalna
DR1/36



Złota
DR1/66



Ciemna stal
DR1/67



Inox
DR1/61



Chrom
DR1/63



RAMKI METALIZOWANE

Srebrny mat
DR1/43



Złoty mat
DR1/44



Brąz mat
DR1/46



Antracyt
DR1/48



Czarny mat
DR1/49



RAMKI PASTELOWE

Biała
DR1/11



Kremowa
DR1/41



Simon | 54
Nature



Simon | 54
Premium



Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

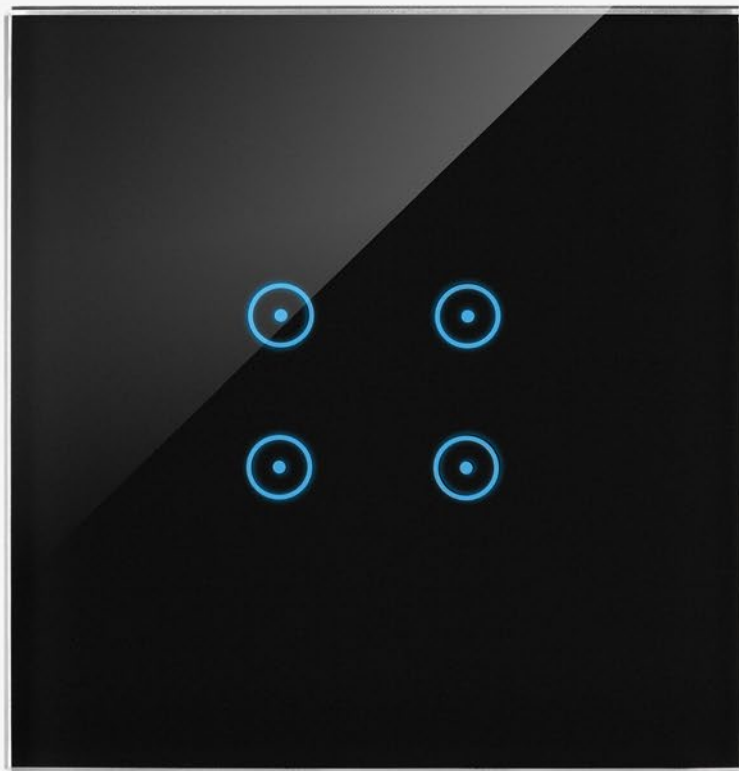
Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

Simon|54
Touch



Wulkaniczna lawa



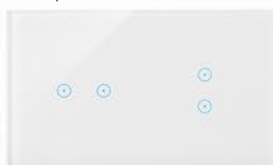
Księżycowa lawa



Zastygła lawa



Biała perła



Srebrna mgła



Burzowa chmura













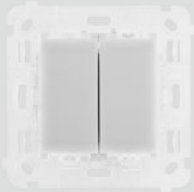
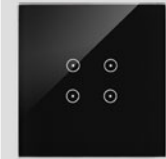


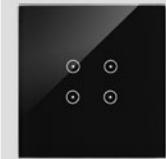

Simon | 54
Touch





STEROWNIKI SIMON 54 TOUCH






	ST1M	<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>
	ST1S	<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>
	ST2M	<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>
	ST2S	<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, 2×2 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, 2×2 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>	












* 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

	<p>DSTR11/..</p> <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>		
 <p>DSTR11/..</p>	 <p>DSTR12/..</p>	 <p>DSTR13/..</p>	 <p>DSTR14/..</p>

Panele dotykowe podwójne

	<p>DSTR211/..</p> <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>			
 <p>DSTR211/..</p>	 <p>DSTR212/..</p>	 <p>DSTR213/..</p>	 <p>DSTR214/..</p>	 <p>DSTR222/..</p>
 <p>DSTR223/..</p>	 <p>DSTR224/..</p>	 <p>DSTR233/..</p>	 <p>DSTR234/..</p>	 <p>DSTR244/..</p>

* 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

	<p>DSTR210/..</p> <p>Panel dotykowy, 2 moduły, 1 pole dotykowe + 1 otwór na osprzęt Simon 54.</p> <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>		
<p>DSTR210/..</p>	<p>DSTR220/..</p>	<p>DSTR230/..</p>	<p>DSTR240/..</p>

Panele dotykowe potrójne

	<p>DSTR3111/..</p> <p>Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 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>			
<p>DSTR3111/..</p>	<p>DSTR3112/..</p>	<p>DSTR3113/..</p>	<p>DSTR3114/..</p>	<p>DSTR3121/..</p>
<p>DSTR3122/..</p>	<p>DSTR3123/..</p>	<p>DSTR3124/..</p>	<p>DSTR3131/..</p>	<p>DSTR3132/..</p>
<p>DSTR3133/..</p>	<p>DSTR3134/..</p>	<p>DSTR3141/..</p>	<p>DSTR3142/..</p>	<p>DSTR3143/..</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

 DSTR3144/..	 DSTR3212/..	 DSTR3213/..	 DSTR3222/..	 DSTR3223/..
 DSTR3224/..	 DSTR3232/..	 DSTR3233/..	 DSTR3234/..	 DSTR3242/..
 DSTR3244/..	 DSTR3313/..	 DSTR3323/..	 DSTR3324/..	 DSTR3333/..
 DSTR3334/..	 DSTR3343/..	 DSTR3344/..	 DSTR3414/..	 DSTR3424/..
 DSTR3434/..	 DSTR3444/..			

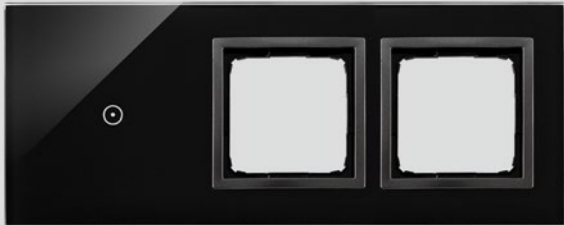




* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe potrójne z jednym otworem na osprzęt Simon 54

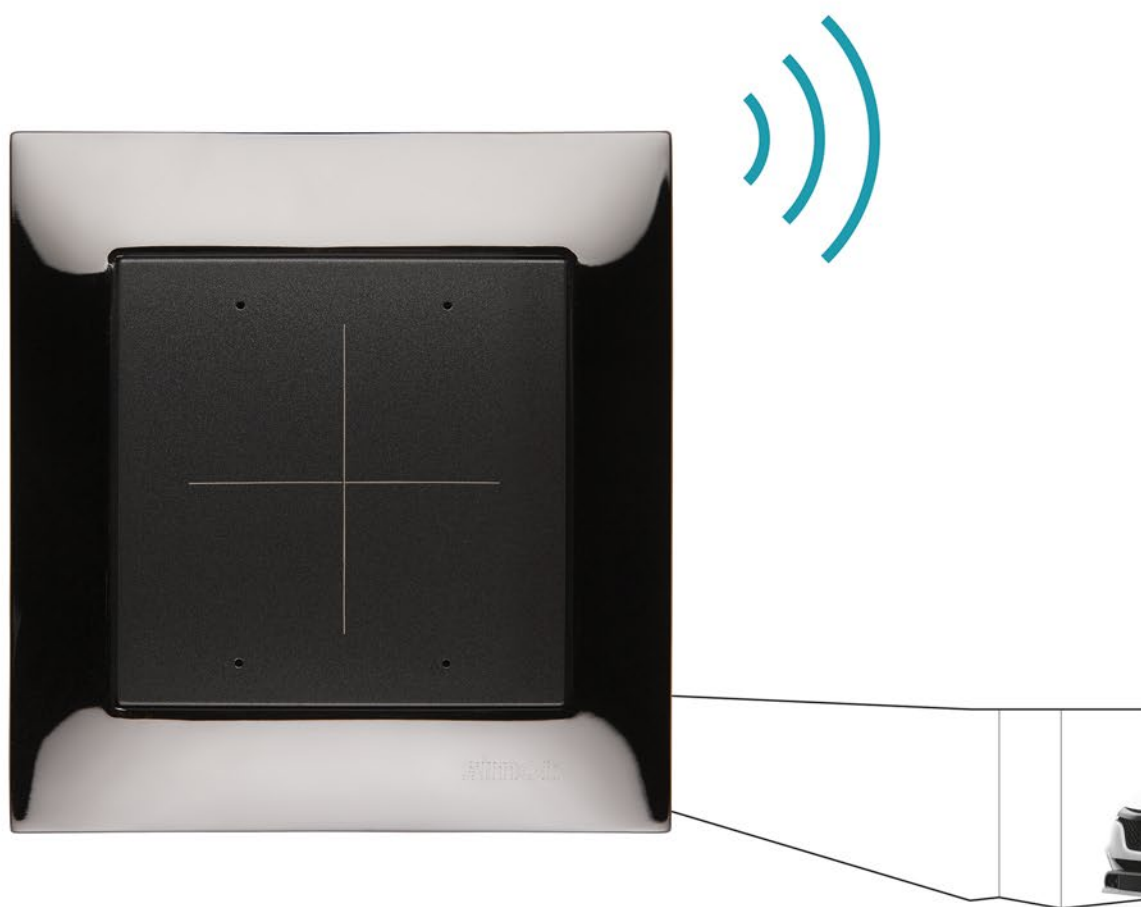
	DSTR3110/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe, + 1 otwór na osprzęt Simon 54. ! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.										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

Panele dotykowe potrójne z dwoma otworami na osprzęt Simon 54

		DSTR3100/..	<p>Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 2 otwory na osprzęt Simon 54.</p> <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>
			
DSTR3100/..	DSTR3200/..	DSTR3300/..	DSTR3400/..

Simon|54GO

Kontroluj swój dom za pomocą
innovacyjnych 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, tablety czy komputery z systemem Windows.

Steruj smartfonem

Darmowa aplikacja Simon GO dostępna na urządzenia z systemami Android, iOS i Windows, umożliwia kontrolę oświetlenia, rolet 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 54 GO. Funkcje grupowania oraz scen ułatwiają sterowanie domem oraz zautomatyzowanie pewnych czynności.



GOOGLE PLAY
APP STORE
MICROSOFT STORE

Aplikacja Simon GO do pobrania ze sklepu Google Play na urządzenia z systemem Android, sklepu App Store na urządzenie z systemem iOS i Microsoft Store na komputery z systemem Windows.

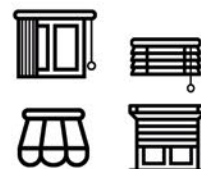
Simon|54GO



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



Sterownik **roletowy** 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 **kontrolera, nadajnika bateryjnego** lub pilota.





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



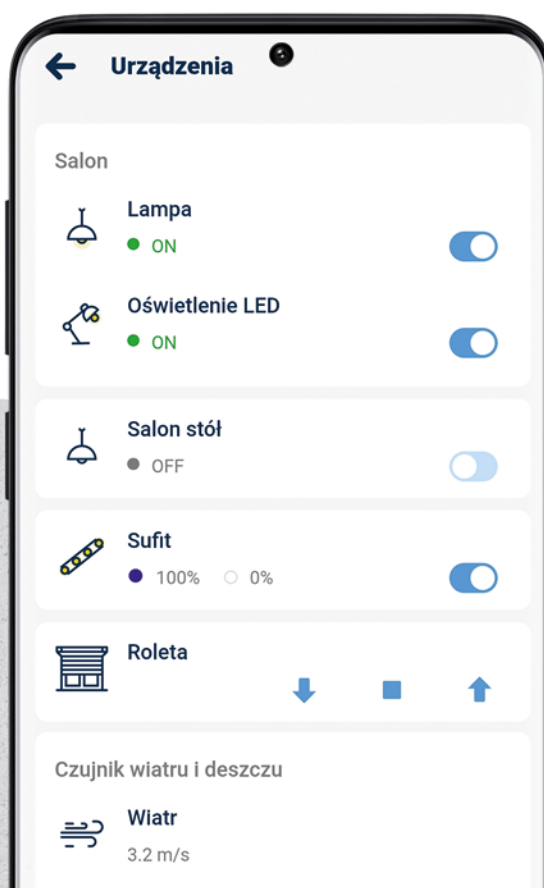
Czujniki temperatury, wiatru czy jakości powietrza możesz wykorzystać do bezprzewodowej kontroli innych sterowników systemu.



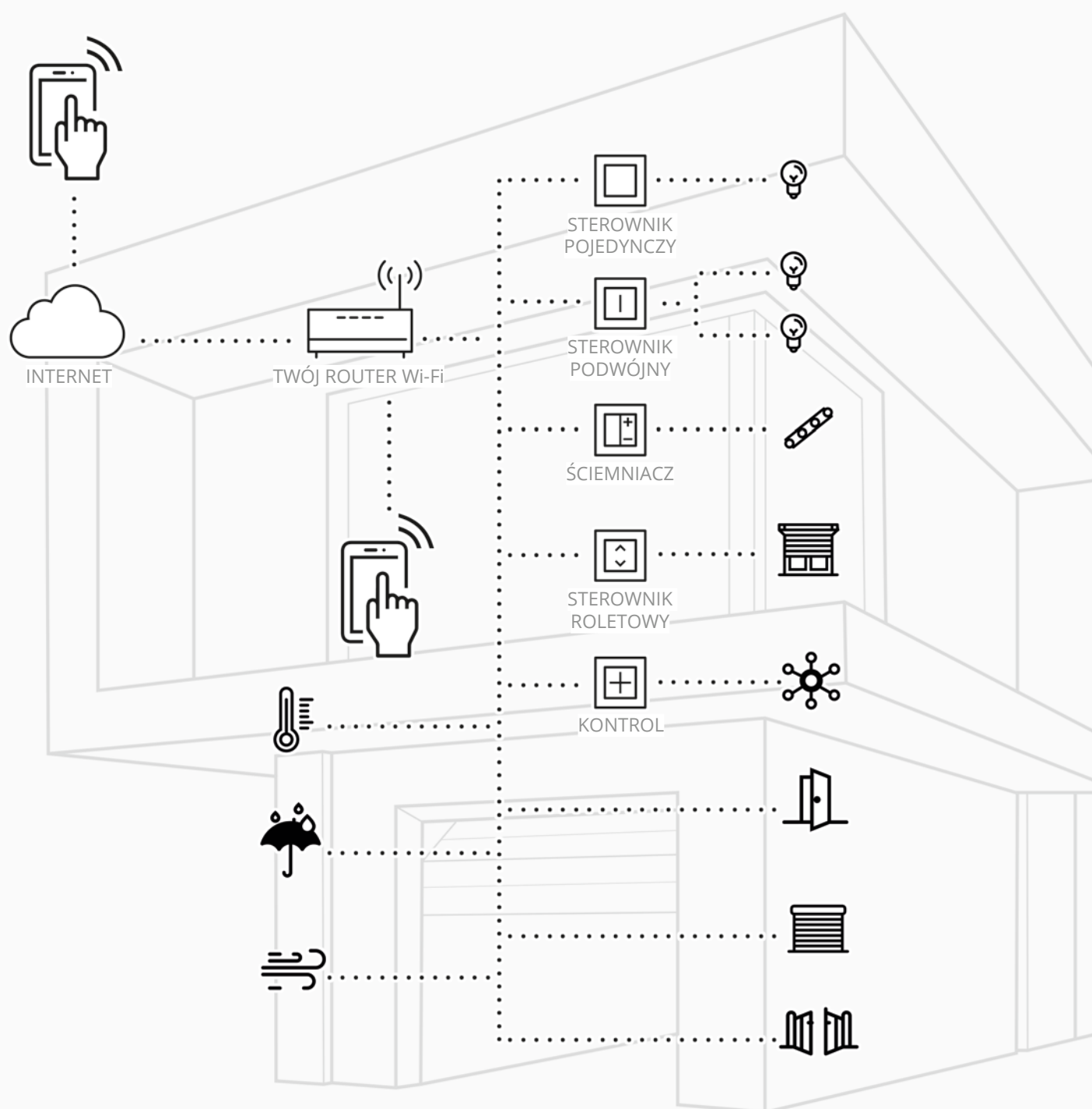
Miej kontrolę i dostęp do wszystkich urządzeń w jednej aplikacji. Połącz sterowniki dopuszkowe i czujniki z produktami Simon 54 GO przy pomocy AKCJI.

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.

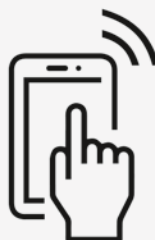


Wystarczy jedynie Twój domowy router Wi-Fi, aby sterować oświetleniem, roletami i innymi urządzeniami za pomocą smartfonu lub tabletu.





**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
ŚWIATĄ



UŻYWAJ
HARMONOGRAMÓW



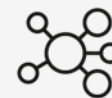
WŁĄCZAJ
NA CZAS



ŁĄCZ STEROWNIKI
MIĘDZY SOBĄ



ŁATWO
KONFIGURUJ



DOŁĄCZAJ
KOLEJNE
STEROWNIKI



UDOSTĘPNIJ
INNYM



DZIAŁAJ TAKŻE
BEZ INTERNETU



AKTUALIZUJ

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

STEROWNIKI SIMON 54 GO – WI-FI



DEW1W.01/..

Sterownik pojedynczy oświetleniowy, sterowany smartfonem (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 16 A – styk bezpotencjałowy,
- 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).



DEW1WA.01/..

Sterownik pojedynczy oświetleniowy z dodatkowym wyjściem sterującym, sterowany smartfonem (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 16 A,
- dodatkowe wyjście na przycisk (sterowanie przewodowe z wielu miejsc),
- 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 podwójny oświetleniowy, sterowany smartfonem (moduł):

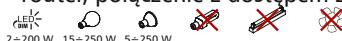
- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 2×5 A,
- możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- częstotliwość transmisji 2.401–2.483 GHz,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).



DESL1W.01/..

Ściemniacz do LED ściemniających, klawiszowy, sterowany smartfonem (moduł):

- 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

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



DESW1W.01/..

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

- 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.



DESRGB1W.01/..

Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł):

- 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.

! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.



DEZ1W.01/..

Sterownik roletowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- 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/..


Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł):

- 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,
- 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):</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 Wi-Fi.</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 DNB1W.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, 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, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	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, • 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, 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, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	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, • 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 „wzmocniacz” 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, • 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, 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, • 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>
	ETS1 ETS2 ETS5	<p>Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 1 m.</p> <p>Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 2 m.</p> <p>Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 5 m.</p>

CZUJNIKI Wi-Fi



	ECWP1W <small>NOWOŚĆ</small>	<p>Czujnik wilgotności i temperatury powietrza, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 5 V poprzez złącze USB-C, • dodatkowe wskaźniki: komfort termiczny, heat index, punkt rosy oraz wilgotność bezwzględna, • zakres pomiaru czujnika wilgotności: 0–100% RH • zakres pomiaru czujnika temperatury: -40–125°C • rodzaj sondy: przewodowa, długość przewodu 1 m. • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECZ1W <small>NOWOŚĆ</small>	<p>Czujnik zalania i wycieku wody, sterowany smartfonem Wi-Fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany złączem USB-A lub 5–24 V DC z zewnętrznym zasilaczem, • sygnalizacja wykrycia zalania: buzzer 4 kHz 75 dB oraz powiadomienia na telefon, • długość przewodu 1 m. • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

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



	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 $< 1\text{ W}$, • 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 $< 1\text{ W}$, • częstotliwość transmisji: 2,4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	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, • 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.

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


MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN Wi-Fi

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



APLIKACJE MOBILNE

	Simon GO	Aplikacja do zdalnego sterowania produktami Simon GO smartfonem lub tabletem, dostępna na system Android, iOS i Windows. <div data-bbox="1300 1294 1423 1451"> GOOGLE PLAY APP STORE MICROSOFT STORE</div>
---	----------	---

UCHWYTY DO TABLETÓW

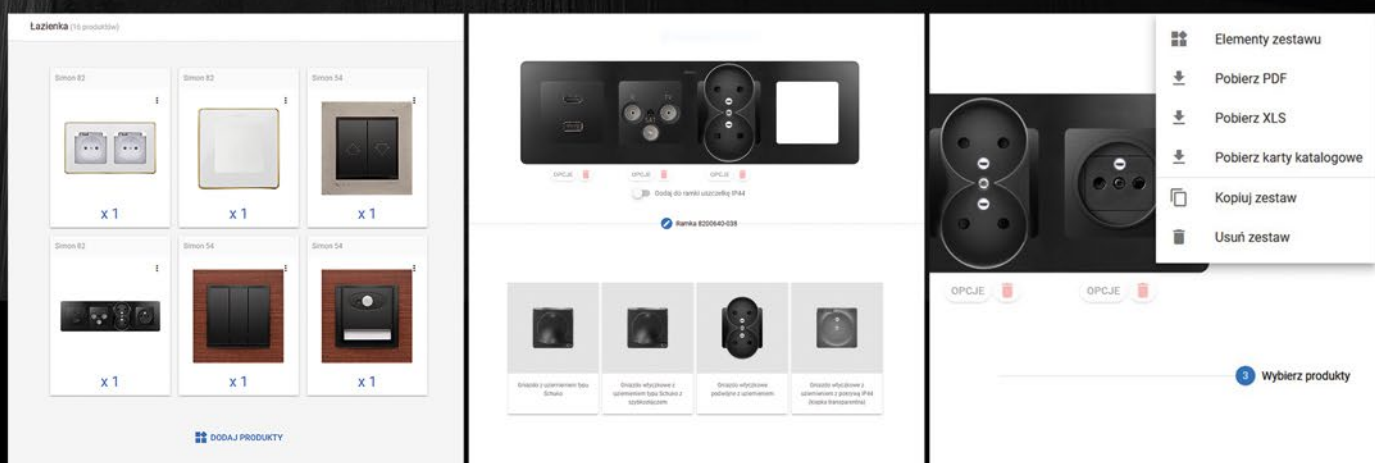
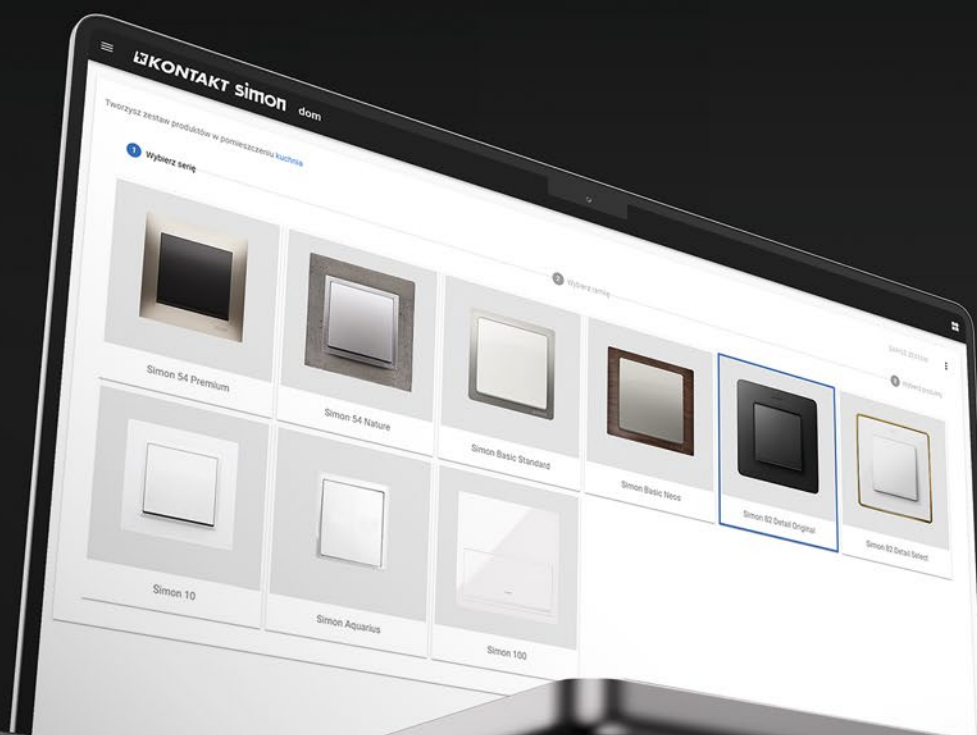
	GFC1G10/..	Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen: <ul style="list-style-type: none">• Kabel do ładowania w zestawie.
	GFC2A+/..	Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0": <ul style="list-style-type: none">• Kabel do ładowania w zestawie.
	GFC2A8/..	Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5": <ul style="list-style-type: none">• Kabel do ładowania w zestawie.
		! PRODUKTY DOSTĘPNE W KOLORACH: 111 i 149 ! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.

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

	<p>GFO1G10/..</p> <p>GFO2A9+/-..</p> <p>GFO2A8/..</p>	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>! PODUKTY DOSTĘPNE W KOLORACH: 111 i 149</p> <p>! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	<p>DSP-95-USB</p>	<p>Ładowarka podtynkowa 1xUSB C (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 100–230 V AC $\pm 10\%$, • prąd ładowania: 2,4 A 5 V. <p>! Dedykowana pod uchwyt ścienny GFC.. i GFO.. Brak możliwości montażu w ramce osprzętowej.</p>

Zamawiaj szybko i łatwo za pomocą konfiguratora

Przedstawiamy konfigurator produktów Kontakt-Simon!



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

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

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

RAMKI SIMON 54 NATURE











































Ramki betonowe IP20/IP44*

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

Ramki szklane IP20/IP44*




	DRN1/68	Czarna perła	
	DRN2/68		
	DRN3/68		
	DRN4/68		
	DRN5/68		
SZKŁO HARTOWANE ★★★★★			
	DRN1/69	Srebrna perła	
	DRN2/69		
	DRN3/69		
	DRN4/69		
	DRN5/69		
SZKŁO HARTOWANE ★★★★★			







* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 124 lub 127–128 – 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. 159.

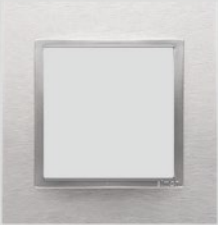





	DRN1/70	Biała perła     	<div>SZKŁO HARTOWANE</div> <div>★★★★★</div>
	DRN2/70		
	DRN3/70		
	DRN4/70		
	DRN5/70		
	DRN1/90	Limonkowy sorbet     	<div>SZKŁO HARTOWANE</div> <div>★★★★★</div>
	DRN2/90		
	DRN3/90		
	DRN4/90		
	DRN5/90		
	DRN1/89	Kusząca śliwka     	<div>SZKŁO HARTOWANE</div> <div>★★★★★</div>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

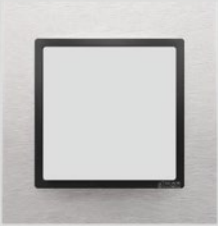





	DRN1/75	Wulkaniczna lava		
	DRN2/75			
	DRN3/75			
	DRN4/75			
	DRN5/75			







Ramki metalowe IP20/IP44*

	DRN1/79	Satynowy blask	
	DRN2/79		
	DRN3/79		
	DRN4/79		
	DRN5/79		







	DRN1/81	Satynowa noc	
	DRN2/81		
	DRN3/81		
	DRN4/81		
	DRN5/81		

	DRN1/77	Inox klasyczny	
	DRN2/77		
	DRN3/77		
	DRN4/77		
	DRN5/77		

	DRN1/82	Inox nero	
	DRN2/82		
	DRN3/82		
	DRN4/82		
	DRN5/82		







	DRN1/78	Inox Yin	
	DRN2/78		
	DRN3/78		
	DRN4/78		
	DRN5/78		

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 124 lub 127–128 – 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. 159.







	DRN1/83	
	DRN2/83	
	DRN3/83	
	DRN4/83	
	DRN5/83	

Inox dark







Ramki drewniane IP20/IP44*

	DRN1/84	
	DRN2/84	
	DRN3/84	
	DRN4/84	
	DRN5/84	

Srebrne wenge

	DRN1/85	
	DRN2/85	
	DRN3/85	
	DRN4/85	
	DRN5/85	






Złote wenge

	DRN1/86	
	DRN2/86	
	DRN3/86	
	DRN4/86	
	DRN5/86	

Złoty orzech

	DRN1/87	
	DRN2/87	
	DRN3/87	
	DRN4/87	
	DRN5/87	

Czarny orzech

	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. 124 lub 127–128 – 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. 159.

RAMKI SIMON 54 PREMIUM

Przyleganie ramek do powierzchni ścian

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




































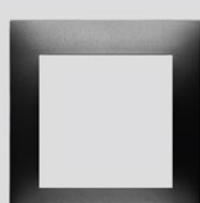










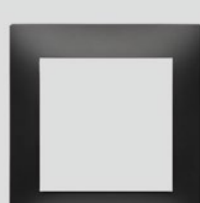










Po zamontowaniu
standardowej ramki
na puszcze do ścian karton-gips
powstaje szczelina
pomiędzy ramką a ścianą
o grubość kołnierza puszki.



Linia pastelowa IP20/IP44*

	DR1/11	Biały		DRK1/11	Do puszek karton-gips	
	DR2/11			DRK2/11		
	DR3/11			DRK3/11		
	DR4/11			DRK4/11		
	DR5/11			DRK5/11		
	DR1/AB11	Antybakteryjny biały		DRK1/AB11	Antybakteryjny biały do puszek karton-gips	
	DR2/AB11			DRK2/AB11		
	DR3/AB11			DRK3/AB11		
	DR4/AB11			DRK4/AB11		
	DR5/AB11			DRK5/AB11		
	DR1/41	Kremowy		DRK1/41	Do puszek karton-gips	
	DR2/41			DRK2/41		
	DR3/41			DRK3/41		
	DR4/41			DRK4/41		
	DR5/41			DRK5/41		

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		

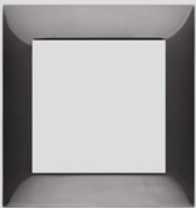



* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 124 lub 127-128 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 159.


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

	DR1/61	Inox
	DR2/61	
	DR3/61	
	DR4/61	


	DR1/63	Chrom
	DR2/63	
	DR3/63	
	DR4/63	

	DR1/66	Złoto
	DR2/66	
	DR3/66	
	DR4/66	

	DR1/67	Ciemna stal
	DR2/67	
	DR3/67	
	DR4/67	





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

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Premium



	DU1	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej.
---	-----	------------------------------------

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

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 124 lub 127–128 – 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. 159.

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

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

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44*

	SW1M	<p>Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 158.</p>		DKW1/..	<p>11 41 22 32 33 43 44 46 48 49</p>
	SW1AM	<p>Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 158.</p>		DKW1/..	<p>11 41 43 44 46 48 49</p>
	SP1M	<p>Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 158.</p>		Antybakteryjny DKW1/AB..	<p>11</p>
	SP1AM	<p>Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 158.</p>		Antybakteryjny DKW1L/AB..	<p>11</p>

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. 158.</p>	 DKW1/.. 11 41 22 32 33 43 44 46 48 49	 DKW1L/.. 11 41 43 44 46 48 49
	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. 158.</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. 158.</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. 158.</p>		
	DW1.01/..	łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		
	DW1A.01/..	łącznik jednobiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.		
	DEW1W.01/..	<p>Sterownik pojedynczy oświetleniowy, sterowany smartfonem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A – styk bezpotencjałowy, • 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, <p>! Więcej informacji na str. 106.</p>		
	DEW1WA.01/..	<p>Sterownik pojedynczy oświetleniowy z dodatkowym wyjściem sterującym, sterowany smartfonem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • dodatkowe wyjście na przycisk (sterowanie przewodowe z wielu miejsc), • 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). 		

* Do uzyskania klasy szczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 124 lub 127–128 – 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. 159.

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




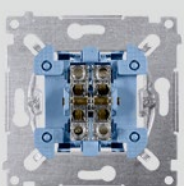





	DW1L.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW1AL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW1ZL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 158).
	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. 158).
	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. 158).

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

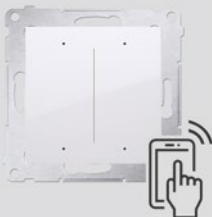


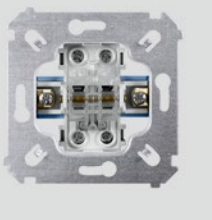






	DP1.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DP1A.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DP1L.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	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. 158).
	DD1.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DD1A.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	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 rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 158).
	DS1.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DS1A.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	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 rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 158).
	DW31.01/..	Łącznik potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka;

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 124 lub 127–128 – 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. 159.

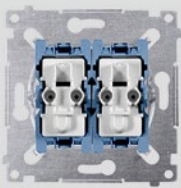








Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	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 rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 158).
	DP31.01/..	Przycisk potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP31L.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. 158).
	SW5M	Łącznik świecznikowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 158.
	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. 158.
	SP2M	Przycisk podwójny zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 158.
		<div>   </div> <div> DKW5/.. 11 41 22 32 33 43 44 46 48 49 </div> <div> DKW5L/.. 11 41 43 44 46 48 49 </div>
		<div>   </div> <div> Antybakteryjny DKW5/AB.. 11 </div> <div> Antybakteryjny DKW5L/AB.. 11 </div>
	DW5.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW5A.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW5B.01/..	Łącznik świecznikowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.






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

	<p>DEW2W.01/..</p>	<p>Sterownik podwójny oświetleniowy, sterowany smartfonem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none">• 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, <p>! Więcej informacji na str. 106.</p>										
	<p>DW5BL.01/..</p> <p>DW5ABL.01/..</p>	<p>Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączna.</p> <p>! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.</p> <p>Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.</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. 158).</p>										
	<p>DP2.01/..</p>	<p>Przycisk podwójny zwierny, dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączna.</p>										
	<p>SW6/2M</p>	<p>Łącznik schodowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>										
		<table><tr><td></td><td></td></tr><tr><td>DKW6/2/..</td><td>Antybakteryjny DKW6/2/AB..</td></tr><tr><td>11 41</td><td>11</td></tr><tr><td>43 44 46</td><td></td></tr><tr><td>48 49</td><td></td></tr></table>			DKW6/2/..	Antybakteryjny DKW6/2/AB..	11 41	11	43 44 46		48 49	
												
DKW6/2/..	Antybakteryjny DKW6/2/AB..											
11 41	11											
43 44 46												
48 49												

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

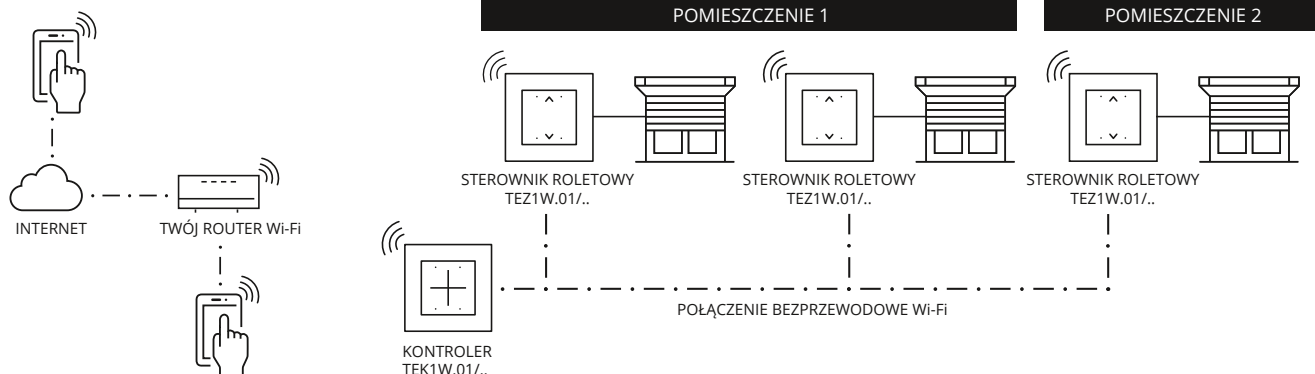
	SW6/2XLM	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>❗ Osobne podświetlenie dla każdego klawisza.</p>	  <p>DKW9/.. 11 41 43 44 46 48 49</p> <p>DKW9L/.. 11 41 43 44 46 48 49</p>
	SW7/2XM	<p>Łącznik krzyżowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>❗ W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (2 szt. DUL str. 158).</p>	
	SW6P1M	<p>Łącznik schodowy i przycisk zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	DW6/2.01/..	Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	  <p>Antybakteryjny DKW9/AB.. 11</p> <p>Antybakteryjny DKW9L/AB.. 11</p>
	DW6/2.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	DW6/2L.01/..	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <p>❗ Wspólne podświetlenie dla dwóch klawiszy.</p>	
	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/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramów z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym, dla powyższych produktów z podświetleniem należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 158).</p>	

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


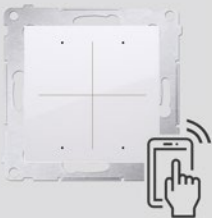
	DW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DW2A.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW22A.01/..	Łącznik dwubiegunowy podwójny – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DW2L.01/..	Łącznik dwubiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 158).
	DW2L.01/..	
	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 -ZZ z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przekaźnika/stycznika. ! Tylko do ramek Simon 54 Premium.
	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

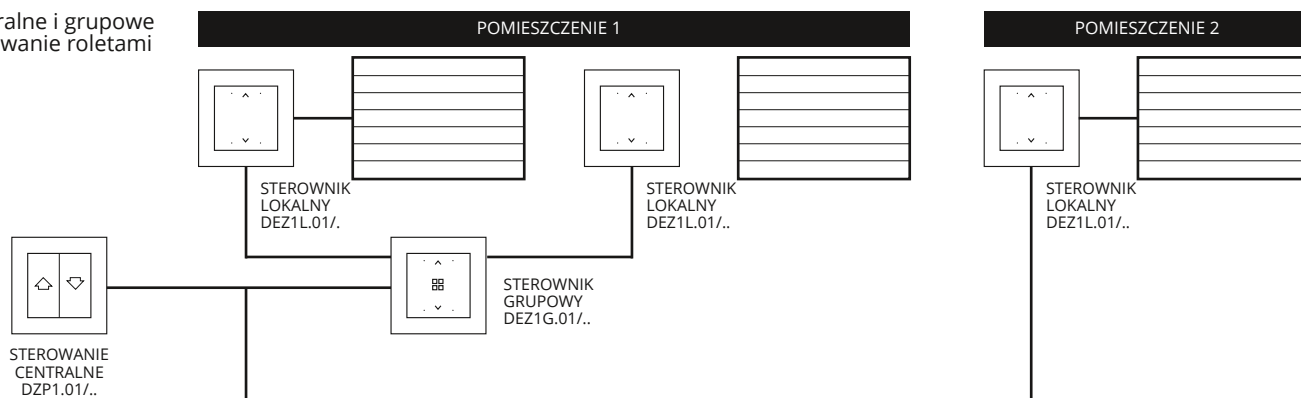




Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	DEZ1W.01/..	<p>Sterownik roletowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł):</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>❗ Więcej informacji na str. 106.</p>
	DEK1W.01/..	<p>Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł):</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, <p>❗ Więcej informacji na str. 106.</p>


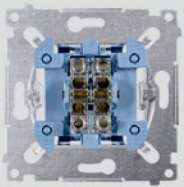





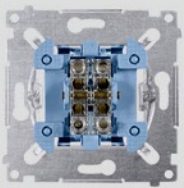



STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE

Centralne i grupowe sterowanie roletami



	DEZ1L.01/..	<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 żaluzjiowego DZP1.01/..</p> <p>❗ Zamiennik dla produktu DZPCL.02/..</p> <p>❗ Wymagane dodatkowe okablowanie.</p>
	DEZ1G.01/..	<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 żaluzjiowego 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.</p>


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

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








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

	DZW1K.01/..	Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączca. ❗ Dostępny tylko jako wersja IP20.
	DZW2.01/..	Łącznik roletowy podwójny (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłączca. ❗ W komplecie z pierścieniem dekoracyjnym DPRZ/.. ❗ Dostępny tylko jako wersja IP20. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48 49
	DEZ2.01/..	Łącznik/przycisk roletowy podwójny, elektroniczny (moduł), 230 V: • 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. ❗ Brak możliwości podłączenia do centralnego sterowania rolet.

ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE

	DEW4.01/..	Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł), max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), 230 V: • 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. ❗ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.
---	------------	---


ŚCIEMNIACZE I PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE

	DS9L.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy jednobiegunowy do żarówek ściemnianych LEDowych 230 V (moduł) 5–200 W.      — 5÷200 W —
	DESL1W.01/..	Ściemniacz do LED ściemnianych, sterowany smartfonem (moduł): • 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, • 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, ❗ Więcej informacji na str. 106.






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

	DES1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł):</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, <p>! Więcej informacji na str. 106.</p>
	DESRGB1W.01/..	<p>Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł):</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, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, <p>! Więcej informacji na str. 106.</p>
	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/..	<p>Ściemniacz naciskowo-obrotowy (moduł) 20–500 W.</p> <p>     </p> <p>— 20÷500 W —</p>
	DS13T.01/..	<p>Ściemniacz naciskowy i zdalnie sterowany (moduł) 20–500 W.</p> <p>     </p> <p>— 20÷500 W —</p>
	DWP10P.01/..	<p>Łącznik zdalnie sterowany z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~.</p> <p>! Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>     </p> <p>maks. 2000 W maks. 1000 W maks. 450 VA</p>


TERMOREGULATORY

	DETD1A.01/..	<p>Termostat programowalny z wyświetlaczem (moduł):</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 (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>
---	--------------	--





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

	NTC-03	Czujnik temperatury zewnętrzny 10k (sonda NTC). Długość przewodu 3 m.
	DTRNW.01/..	Regulator temperatury z wyświetlaczem z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~.
	DTRNSZ.01/..	Regulator temperatury z wyświetlaczem z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~. ❗ W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda).
	DRT10W.02/..	Regulator temperatury z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~. Montaż na wkręty.
	DRT10Z.02/..	Regulator temperatury z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~. Montaż na wkręty. ❗ W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda) – długość przewodu 3 m.




ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU

	DCR10P.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Możliwość ręcznego załączania/wyłączenia obciążenia. ❗ Wymagana instalacja 3-przewodowa.
	DCR10T.01/..	Łącznik z czujnikiem ruchu (moduł) 20–500 W.




 maks. 2000 W
  maks. 1000 W maks. 450 VA







    20+500 W

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


	DCR11P.01/..	<p>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.</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 przekaźnikiem (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>    20÷500 W   </p>
--	--------------	---



DŹWIĘK

	D05562N.02/..	<p>Głośnik 2 W, 16 Ω (moduł).</p> <p>Brak możliwości zamontowania w puszkach natynkowych DPN... oraz puszcze natynkowej narożnej DPNR2...</p>
---	---------------	--




	05563-30	Głośnik 2", 2 W, 16 Ω do sufitów podwieszanych – otwór montażowy Ø = 65 mm.
---	----------	---

	05073-39	Głośnik 5", 7 W, 16 Ω.
---	----------	------------------------

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


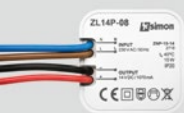

	05505-30	Obudowa głośnika 5".
	05705-39	Puszka do głośnika 5", do sufitów podwieszanych. Otwór montażowy Ø = 160 mm (minimalna odległość od sufitu 65 mm).

ŁADOWARKI 2×USB


	DEC2CAQ.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
	DC2USB.01/..	Ładowarka 2×USB (moduł), 2,1 A, 5 V DC, 230 V. Dedykowana do urządzeń typu: tablet, smartfon, telefon, aparat fotograficzny, itp. • 2 gniazda USB typ A, • napięcie znamionowe wyjściowe: 5 V DC, • prąd wyjściowy podczas pracy obu gniazd: max 2100 mA, • napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~ / 50–60 Hz, • zabezpieczenie przed zwarcie i przeciążeniem (elektroniczny bezpiecznik).
	DGZ1ZUSB2AA.01/..	Gniazdo wtyczkowe ze zintegrowaną ładowarką 2×USB 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 DPN.

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.

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.
---	----------	--









GNIAZDA WTYCZKOWE

	SGZ2M	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	  <p>Do ramek PREMIUM DGZ2MZP/.. 11 41 43 44 46 48 49</p> <p>Antybakteryjny DGZ2MZP/AB.. 11</p>  <p>Do ramek NATURE DGZ2MZN/.. 11 41 43 44 46 48 49</p>
	DGZ2MZ.01/.. DGZ2MZN.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przesłonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Do ramek Simon 54 PREMIUM. Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przesłonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Do ramek Simon 54 NATURE.	
	DG2MZ.01/.. DG2MZN.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Do ramek Simon 54 PREMIUM. Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Do ramek Simon 54 NATURE.	










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

	SGZ1M	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	SGZ1CM	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	<div> <div> DGZ1ZP/.. 11 41 43 44 46 48 49 </div> <div> DGZ1ZP/.. 22 32 33 </div> </div> <div>  <p>Antybakteryjny DGZ1ZP/AB..</p> 11 22 33 </div>
	DGZ1Z.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	DGZ1CZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	
	DG1Z.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	DGZ1ZUSB2AA.01/..	Gniazdo wtyczkowe ze zintegrowaną ładowarką 2×USB 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.	








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

	SGZ1M	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.		
	SGZ1CM	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.	DGZ1BUZP/..A 11 41 43 44 46 48 49 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 124 lub 127-128.	DGZ1BUZP/.. 11 41 49 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 124 lub 127-128.
				
			DGZ1BUZP/.. 22 32 33 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 124 lub 127-128.	Antybakteryjny DGZ1BUZP/AB.. 11 22 33 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 124 lub 127-128.
	DGZ1BUZ.01/..A	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. 127-128. Do ramek Nature str. 124.		
	DGZ1BUZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana uszczelka ramki. Do ramek Premium str. 127-128. Do ramek Nature str. 124. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41 49		
	DGZ1BZ.01/..A	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.		

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 data-bbox="1126 757 1497 1422"> <div data-bbox="1126 757 1310 1115">  <p>DGD1P/..</p> <p>11 41 22 33 32 43 44 46 48 49</p> </div> <div data-bbox="1310 757 1497 1115">  <p>Antybakteryjny DGD1P/AB..</p> <p>11 22 33</p> </div> <div data-bbox="1126 1122 1310 1422">  <p>Pokrywa DATA IP44 DGD1BP/..</p> <p>22 33</p> </div> <div data-bbox="1310 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>

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

	DGZ2T/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana puszka podtynkowa Ø 68 mm (czeska). ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	DGZ2TZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana puszka podtynkowa Ø 68 mm (czeska). ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	DGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	DGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego. Sprzedawana pojedynczo.
	DGSZ1Z.01/..	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DGSZ1CZ.01/..	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	DGSZ1Z/AB11	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ANTYBAKTERYJNY BIAŁY.
	DGSZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przesłonami 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 przesłonami Z USZCZELKĄ ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41 ! W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium.

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>DGSZ2Z/..</p> <p>DGSZ2Z/AB11</p>	<p>Gniazdo Schuko z przesłonami podwójne 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.</p> <p>Gniazdo Schuko podwójne z przesłonami 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.</p>
	<p>EGSZ2PZ/..</p> <p>EGSZ2SPZ/..</p>	<p>Gniazdo podwójne Schuko podtyńkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p> <p>Gniazdo podwójne Schuko podtyńkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p>
	<p>EGSZ2NZ/..</p> <p>EGSZ2SNZ/..</p>	<p>Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p> <p>Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p>
	<p>EGSZ4NZ/..</p>	<p>Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49</p>
	<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>

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

GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)

	DAK.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
	DAP10.01/..	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
	DAZ.01/..	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
	DASK.01/..	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
	DASP.01/..	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
	DASK2.01/..	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
	DAD.01/..	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
	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

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

	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 mm².
	DGL32.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm².
	DGL34.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm².

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


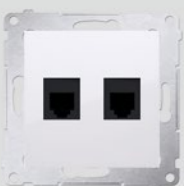




	DGL2.01/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	DGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 (moduł). • Standard HDMI: 1.4 • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 GB/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	DGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 podwójne (moduł). • Standard HDMI: 1.4 • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 GB/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 GB/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz

GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE / OPTYCZNE

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

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

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.
	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.


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

	D5T.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).
	DKP2B.01/..A DKP2B.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych IP44 na Keystone podwójna z polem opisowym (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej. Pokrywa gniazd teleinformatycznych IP44 na Keystone podwójna z polem opisowym (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2.01/.. DKP2.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej. Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2S.01/.. DKP2S.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszki na łapki i wkręty. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej. Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszki 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.
	BWVB/..	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

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


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

	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 DKP15.01/..

Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)





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

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE



	DPK1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączanego przewodu: 6,2–14,5 mm.
	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.

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








	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/..	Dzwonek elektroniczny (moduł) 230 V~. Głośność ~70 dB (A).
	DDT1.01/..	Dzwonek elektroniczny (moduł) 8–12 V~. Głośność ~70 dB (A).

AKCESORIA

	WKSL	Eliminator rozbłyków żarówek energooszczędnych i LED. Dedykowany dla łączników i przycisków z podświetleniem.
	DUL	Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski.
	DUL2	Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków na napięcie do 25 V. Kolor niebieski.


* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

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






	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/..
	KGD1	Klucz do gniazda DATA.
	NDF	Narzędzie do dociskania wkładów RJ45 w gniazdach 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 gniazdach komputerowych: D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/.., 1591553-.., 1591563-.., 1591554-.., 1591564-..

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

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

	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...
	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...

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

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

	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...