



SM2X11...



SM2X12...



SM2X1311



SM2X14...



SM2X16...



SM2X18...

Kod	Charakterystyka	Ilość w opak. szt.	Masa [kg]
-----	-----------------	--------------------	-----------

Zestyki pomocnicze.

SM2X1120	Montaż z przodu, 2NO	10	0.020
SM2X1111	Montaż z przodu, 1NO+1NC	10	0.020
SM2X1102	Montaż z przodu, 2NC	10	0.020
SM2X1220	Montaż z boku, 2NO	2	0.040
SM2X1211	Montaż z boku, 1NO+1NC	10	0.040
SM2X1202	Montaż z boku, 2NC	2	0.040
SM2X1311	Montaż z boku; zestyki sygnalizacyjne zadziałania wyłącznika zwarcia i przeciążeniowego, 1NO+1NC	2	0.040

Wyzwalacze podnapięciowe.

SM2X14230	230VAC, 50/60Hz	5	0.100
SM2X14400	400VAC, 50/60Hz	5	0.100
SM2X14440	440VAC, 50/60Hz	5	0.100

Wyzwalacze wzrostowe.

SM2X16024	24VAC, 50/60Hz	5	0.100
SM2X16110	110VAC, 50/60Hz	5	0.100
SM2X16230	230VAC, 50/60Hz	5	0.100
SM2X16400	400VAC, 50/60Hz	5	0.100
SM2X16440	440VAC, 50/60Hz	5	0.100

Pokrętła do wersji ze sprzęgłem, blokowane kłódką, IP65 (4X) do SM2R... i SM3R....

SM2X18200R	Żółto/czerwone, w komplecie trzpień o długości 200mm	1	0.115
SM2X18B200R	Szaro/czarne, w komplecie trzpień o długości 200mm	1	0.115

Dodatkowe separatory torów głównych do SM3R... ①

SM3X9000R	Do Typ E według UL60947-4-1	1	0.175
-----------	-----------------------------	---	-------

① Uwaga: wyłączniki SM2R... spełniają wymogi Typ E wg UL bez konieczności zastosowania dodatkowych separatorów torów głównych.

Charakterystyka ogólna i robocza

DODATKOWE ZESTYKI POMOCNICZE

- Montaż na zatrzaski po lewej stronie lub z przodu wyłącznika
- Maksymalna konfiguracja: 3 sztuki SM2X..., maksymalnie 6 styków pomocniczych, 1 komplet z przodu i 2 z boku ②
- Prąd termiczny I_{th}: 10A (5A dla SM2X11...)
- Znamionowe napięcie izolacji Ui: 690V (250V dla SM2X11...)
- Przeznaczenie według UL/CSA i IEC/EN/BS 60947-5-1: A600 – Q300 (B300 – R300 dla SM1X11...)
- Minimalny i maksymalny przekrój przewodów (1 lub 2 przewody): 0.75...2.5mm² lub 18...14AWG
- Narzędzie do zacisków śrubowych: Pz 2
- Maksymalny moment obrotowy dokręcania: 1Nm / 9lb.in
- Szerokość bocznych zestyków pomocniczych to tylko 0,5 modułu według normy DIN 46880.

WYZWALACZE PODNAPIĘCIOWE

- Montaż na zatrzaski po prawej stronie wyłącznika
- Pobór mocy zadziałania/trzymanie: 8.5/3VA
- Napięcie odpadania: 0.35...0.7Us
- Napięcie pracy: 0.85...1.1Us
- Minimalny i maksymalny przekrój przewodów (1 lub 2 przewody): 0.75...2.5mm² lub 18...14AWG
- Narzędzie do zacisków śrubowych: Pz 2
- Maksymalny moment obrotowy dokręcania: 1.2Nm / 10lb.in
- Szerokość wyzwalaczy to tylko 1 moduł według normy DIN 46880.

WYZWALACZE WZROSTOWE (NAPIĘCIOWE)

- Montaż na zatrzaski po prawej stronie wyłącznika
- Pobór mocy przy zadziałaniu: 20VA
- Napięcie pracy: 0.85...1.1Us
- Minimalny i maksymalny przekrój przewodów (1 lub 2 przewody): 0.75...2.5mm² lub 18...14AWG
- Narzędzie do zacisków śrubowych: Pz 2
- Maksymalny moment obrotowy dokręcania: 1.2Nm / 10lb.in
- Szerokość wyzwalaczy to tylko 1 moduł według normy DIN 46880.

BLOKOWANE POKRĘTŁA DO WERSJI ZE SPRZĘGŁEM

- Stopień ochrony: IP65
- Stopień ochrony według UL: Typ 1, 2, 3R, 12, 12K, 4, 4X; do użytku zewnętrznego
- Trzpień regulowany od 48 do 212mm
- Mocowanie nakrętką w otworze o średnicy 22mm.

Certyfikaty i normy

Uzyskane certyfikaty: cULus, EAC.

Zgodne z normami: IEC/EN/BS 60947-1, IEC/EN/BS 60947-5-1, UL 60947-4-1, CSA C22.2 nr 60947-1, CSA C22.2 nr 60947-4-1.

② Do montażu bocznego: 1 szt. SM2X12... + SM2X1311.
Brak możliwości montażu 2 sztuk SM2X12...