

Dane techniczne dla produktu: MX350241--

Wyłącznik 500A, 50kA, wyzwalacz typu A, 4-biegunowy

Prąd znamionowy 500A, Zdolność łączeniowa zwarciova (400V) 50kA, Rozmiar 3, Wyzwalacz termiczno-magnetyczny - typ A, Liczba biegunów 4



SCHRACK-Info

Wyzwalacz termiczno – magnetyczny typu TM

Wyzwalacz termiczno - magnetyczny do wyłączników MX może być ustawiony zgodnie z wymaganymi parametrami ochrony.

- Zabezpieczenie przeciążeniowe
Nastawa prądu (A) $I_r = I_n \times 0.7-0.8-0.9-1.0$
- Zabezpieczenie zwarciove bezzwłoczne
Nastawa prądu (A) $I_i = I_n \times 5-6-7-8-9-10$
Dokładność $\pm 20\%$

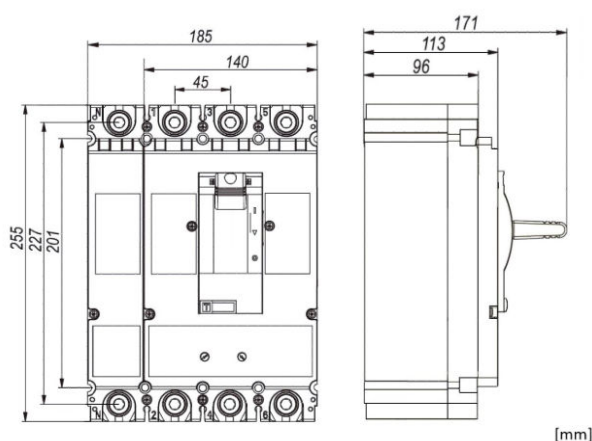
Dane techniczne

Szerokość (mm)	185,00
Wysokość (mm)	255,00
Waga (kg)	7,00
EAN	9004840894394
Straty mocy (W)	120,00
Min. temperatura otoczenia (°C)	-40

Dane techniczne - kontynuacja

Maks. temperatura otoczenia (°C)	70
Typ urządzenia	Wyłączniki
Norma / standard	EN 60947-2
Prąd znamionowy (A)	500
Napięcie znamionowe	< 690VAC
Zdolność łączeniowa zwarciova (400V) (kA)	50
Rozmiar	3
Wyzwalacz	termiczno-magnetyczny - typ A
Liczba biegunów	4
Stopień zanieczyszczenia	3
Stopień szczelności	IP40
Wytrzymałość mechaniczna	15000 cykli pracy
Znamionowe napięcie izolacji [Ui] (V)	1000
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] (V)	12000
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy graniczny Icu (kA)	50
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy Ics (kA)	50
AC 380/400/415V	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
AC 440V	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
AC 500V	40kA (Icu) / 40kA (Ics)
AC 660/690V	12kA (Icu) / 12kA (Ics)
Wytrzymałość elektryczna (ilość cykli)	
AC 415V, In	3000
AC 690V, In	1500

Wymiary



Charakterystyka wyzwalania



Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Wyłącznik 500A, 50kA, wyzwalacz typu A, 4-biegunowy	
Prąd znamionowy 500A, Zdolność łączeniowa zwarciova (400V) 50kA, Rozmiar 3, Wyzwalacz termiczno-magnetyczny - typ A, MX350241	
Liczba biegunów 4	
Dodatkowe akcesoria	
Moduł komunikacyjny Modbus-RTU 24VDC 1.5m	MX290000
Moduł komunikacyjny Modbus-RTU 230VAC 1.5m	MX290001
Blokada dźwigni przełączającej do MX3	MX390199
No lock included in the scope of delivery.	
Zacisk skrzynkowy do MX3 120-240mm ² , 1 szt.	MX390015
Rozmiar 3, Al/Cu, UWAGA: nie stosować w instalacjach PV!!	
Przedłużenie połączenia 4-biegunowe do MX3, 8 sztuk	MX390020
Liczba biegunów 4, komplet do zacisków dolnych i górnych	
Ośłona zacisków krótka do MX3 4-biegunowego	MX390781
Do zacisków dolnych i górnych, Liczba biegunów 4	

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Dodatkowe akcesoria	
Ośłona zacisków długa do MX3 4-biegunowego Do zacisków dolnych i górnych, Liczba biegunów 4	MX390784
Zacisk tunelowy 2x120-240mm ² do MX3, 1 szt., max. 500A Rozmiar 3, Al/Cu, przyłącze kontrolne: M3, UWAGA: nie więcej niż 80% prądu znamionowego - należy zapoznać się z dokumentacją!!! Nie stosować w instalacjach PV!!	MX396730
Zacisk tunelowy 4x95mm ² do MX3, 1 szt., max. 500A Rozmiar 3, Al/Cu, przyłącze kontrolne: M3, UWAGA: nie więcej niż 80% prądu znamionowego - należy zapoznać się z dokumentacją!!! Nie stosować w instalacjach PV!!	MX396731
Podłączenie tylne 4-biegunowe do MX3 Rozmiar 3	MX396735
Podstawa wtykowa do MX3 4-biegunowego Rozmiar 3, Liczba biegunów 4	MX396872
Blokada bezpieczeństwa do podstawy wtykowej MX3 Rozmiar 3, do wyzwalaczy termicznych	MX396873
Blokada bezpieczeństwa do podstawy wtykowej MX3 Rozmiar 3, do wyzwalaczy elektronicznych	MX396874
Płytki rozdziału faz MX3 Rozmiar 3	MX396870
Kompletny uchwyt obrotowy z blokadą do MX3, do wyzw. term. Do wyzwalaczy termicznych	MX390125
Kompletny uchwyt obrotowy z blokadą do MX3, do wyzw.elekt. Do wyzwalaczy elektronicznych	MX390126
Uchwyt obrotowy z przedłużeniem i blokadą do MX3, wyz. term. Rozmiar 3, do wyzwalaczy termicznych, długość osi: 50cm	MX390172
Uchwyt obrotowy z przedłużeniem i blokadą do MX3, wyz.elekt. Rozmiar 3, do wyzwalaczy elektronicznych, długość osi: 50cm	MX390173
Blokada mechaniczna do MX3 4 biegunowego Rozmiar 3, Liczba biegunów 4	MX391582
Wyzwalacz pod napięciowy 110VAC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299462
Wyzwalacz pod napięciowy 220-240VAC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299471
Wyzwalacz pod napięciowy 380-415VAC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299473
Wyzwalacz pod napięciowy 24VDC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299481
Wyzwalacz pod napięciowy 220VDC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299489

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Dodatkowe akcesoria	
Wyzwalacz wzrostowy 110VAC do MX2, MX3	MX299567
Wyzwalacz wzrostowy 220-240VAC do MX2, MX3	MX290154
Wyzwalacz wzrostowy 380-415VAC do MX2, MX3	MX291607
Wyzwalacz wzrostowy 24VDC do MX2, MX3	MX299736
Wyzwalacz wzrostowy 220VDC do MX2, MX3	MX299742
Napęd silnikowy 24VDC do MX3	MX399837
Rozmiar 3	
Napęd silnikowy 110VAC/110-120VDC do MX3	MX399838
Rozmiar 3	
Napęd silnikowy 220-240VAC/220VDC do MX3	MX399832
Rozmiar 3	
Napęd silnikowy 380-415VAC do MX3	MX399833
Rozmiar 3	
Wyzwalacz RCD do MX3 4-biegunowy typ A 50-200mA-0,5-1A	MX394610
Wyzwalacz RCD do MX3 4-biegunowy typ A 100-300mA-0,5-2A	MX394612
Styk pomocniczy pojedynczy, przełączny	MX199411
Styk alarmowy pojedynczy, przełączny	MX199511
Wyzwalacz RCD do MX3 4-biegunowy typ A 30mA-2A	MX394614
Rozmiar 3, Wyzwalacz różnicowoprądowy z regulacją zakresu 0.03A - 0.05A - 0.2A - 0.3A - 0.5A - 1A - 2A, Liczba biegunów	
4	