

Dane techniczne dla produktu: MX220241--

Wyłącznik 200A, 50kA, wyzwalacz typu A, 4-biegunowy

Prąd znamionowy 200A, Zdolność łączeniowa zwarciova (400V) 50kA, Rozmiar 2, 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 $\pm 20\%$

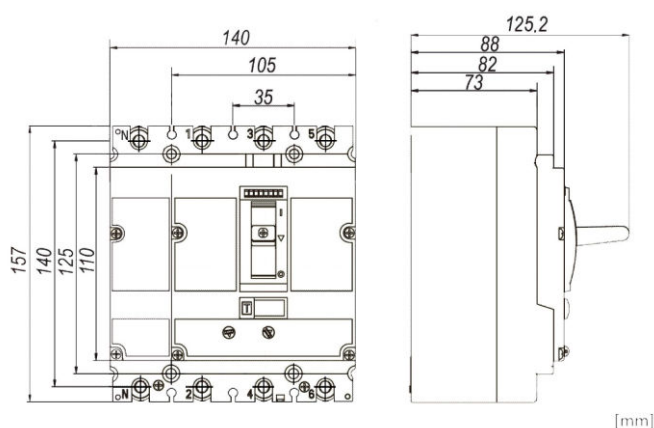
Dane techniczne

Szerokość (mm)	140,00
Wysokość (mm)	157,00
Waga (kg)	2,65
EAN	9004840896824
Straty mocy (W)	43,60
Min. temperatura otoczenia (°C)	-40

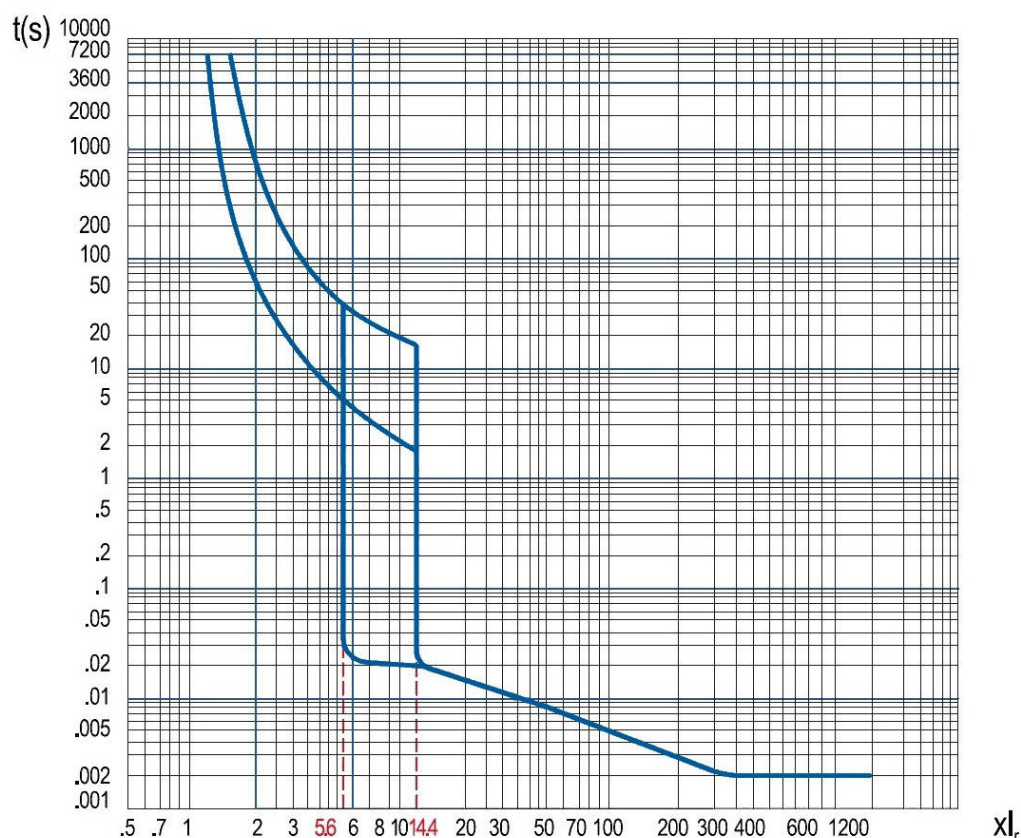
Dane techniczne - kontynuacja

Maks. temperatura otoczenia (°C)	70
Typ urządzenia	Wyłączniki
Norma / standard	EN 60947-2
Prąd znamionowy (A)	200
Napięcie znamionowe	< 690VAC
Zdolność łączeniowa zwarciova (400V) (kA)	50
Rozmiar	2
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)	8000
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	8kA (Icu) / 8kA (Ics)
Wytrzymałość elektryczna (ilość cykli)	
AC 415V, In	6000
AC 690V, In	1500

Wymiary



Charakterystyka wyzwalania



Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Wyłącznik 200A, 50kA, wyzwalacz typu A, 4-biegunowy	
Prąd znamionowy 200A, Zdolność łączeniowa zwarciova (400V) 50kA, Rozmiar 2, Wyzwalacz termiczno-magnetyczny - typ A, MX220241	
Liczba biegunów 4	
Dodatkowe akcesoria	
Blokada dźwigni przełączającej do MX2	MX290199
No lock included in the scope of delivery.	
Adapter do szyny 35mm Din-S do MX2 4-biegunowego	MX290214
Rozmiar 3, Liczba biegunów 4	
Moduł komunikacyjny Modbus-RTU 24VDC 1.5m	MX290000
Moduł komunikacyjny Modbus-RTU 230VAC 1.5m	MX290001
Zacisk skrzynkowy do MX2 10-120mm ² , 1 szt.	MX290015
Al/Cu, Rozmiar 2	
Przedłużenie połączenia 4-biegunowe do MX2, 8 sztuk	MX290020
Liczba biegunów 4, komplet do zacisków dolnych i górnych	

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Dodatkowe akcesoria	
Ostona zacisków krótka do MX2 4-biegunowego Do zacisków dolnych i górnych, Liczba biegunów 4	MX290781
Ostona zacisków długa do MX2 4-biegunowego Do zacisków dolnych i górnych, Liczba biegunów 4	MX290784
Zacisk tunelowy 1x35-240mm ² do MX2, 1 szt., max. 200A Rozmiar 2, Al/Cu, UWAGA: nie więcej niż 80% prądu znamionowego - należy zapoznać się z dokumentacją!!! Nie stosować w instalacjach PV!!	MX296730
Zacisk tunelowy 2x35-120mm ² do MX2, 1 szt., max. 200A Rozmiar 2, Al/Cu, przyłącze kontrolne: M4, UWAGA: nie więcej niż 80% prądu znamionowego - należy zapoznać się z dokumentacją!!! Nie stosować w instalacjach PV!!	MX296731
Zacisk tunelowy 6x10-35mm ² do MX2, 1 szt., max. 200A Rozmiar 2, Al/Cu, przyłącze kontrolne: M4, UWAGA: nie więcej niż 80% prądu znamionowego - należy zapoznać się z dokumentacją!!! Nie stosować w instalacjach PV!!	MX296732
Podłączenie tylne 4-biegunowe do MX2 Rozmiar 2	MX296735
Podstawa wtykowa do MX2 4-biegunowego Rozmiar 2, Liczba biegunów 4	MX296872
Blokada bezpieczeństwa do podstawy wtykowej MX2, wyz. term. Do wyzwalaczy termicznych, Rozmiar 2	MX296873
Blokada bezpieczeństwa do podstawy wtykowej MX2, wyz. elekt. Do wyzwalaczy elektronicznych, Rozmiar 2	MX296874
Płytki rozdziału faz MX2 Rozmiar 2	MX296870
Kompletny uchwyt obrotowy z blokadą do MX2, do wyzw. term. Do wyzwalaczy termicznych	MX290125
Kompletny uchwyt obrotowy z blokadą do MX2, do wyzw. elektr. Do wyzwalaczy elektronicznych	MX290126
Uchwyt obrotowy z przedłużeniem i blokadą do MX2 Do wyzwalaczy termicznych, długość osi: 50cm, Rozmiar 2	MX290172
Uchwyt obrotowy z przedłużeniem i blokadą do MX2 Do wyzwalaczy elektronicznych, długość osi: 50cm, Rozmiar 2	MX290173
Blokada mechaniczna do MX2 4-biegunowego Rozmiar 2, Liczba biegunów 4	MX291582
Wyzwalacz podnapięciowy 110VAC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299462
Wyzwalacz podnapięciowy 220-240VAC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299471

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Dodatkowe akcesoria	
Wyzwalacz podnapięciowy 380-415VAC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299473
Wyzwalacz podnapięciowy 24VDC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299481
Wyzwalacz podnapięciowy 220VDC do MX2, MX3 Rozmiar 2,3	MX299489
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 MX2 Rozmiar 2	MX299837
Napęd silnikowy 110VAC/110-120VDC do MX2 Rozmiar 2	MX299838
Napęd silnikowy 220-240VAC/220VDC do MX2 Rozmiar 2	MX299832
Napęd silnikowy 380-415VAC do MX2 Rozmiar 2	MX299833
Wyzwalacz RCD do MX2 4-biegunowy typ A 50-200mA-0,5-2A	MX294610
Styk pomocniczy pojedynczy, przełączny	MX199411
Styk alarmowy pojedynczy, przełączny	MX199511
Wyzwalacz różnicowoprądowy dla MX2 4-biegun., typ A Rozmiar 2, Wyzwalacz różnicowoprądowy z regulacją zakresu 0.03A - 0.05A - 0.2A - 0.3A - 0.5A - 1A - 2A, Liczba biegunów	MX294612
4	