

Technický list produktu (datasheet): MX180241F1

Kombinace výk.jističe typ A, 4P, 50kA, 80A a FI do 1A

Jmenovitý proud 80A, Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (400 V) 50kA, Velikost 1,
Verze Termomagnetická spoušť typ A, Pólů 4, Bemessungsfehlerstrom:
30mA-100mA-300mA-1A

The logo consists of the letters 'MX' in a large, bold, sans-serif font, with the word 'SERIE' in a smaller, bold, sans-serif font directly below it. The entire logo is centered within a thin red rectangular border.

Technické informace

Šířka (netto) (mm)	120,00
Výška (netto) (mm)	205,00
Hmotnost (netto) (kg)	1,55
EAN	9004840905892
Ztrátový výkon (W)	33,20
Minimální teplota okolí (°C)	-40
Maximální teplota okolí (°C)	70
Zařízení	Výkonový jistič
Normy a standardy	EN 60947-2, ČSN EN 60947-2
Jmenovitý proud (A)	80
Jmenovité napětí	< 690 V AC
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (400 V) (kA)	50
Velikost	1
Verze	Termomagnetická spoušť typ A

Technické informace - Pokračování

Pólů	4
Stupeň znečištění	3
Stupeň ochrany krytí	IP40
Mechanická životnost	15 000 spínacích cyklů
Jmenovité izolační napětí [Ui] (V)	1000
Jmenovité impulsní napětí [Uimp] (V)	8000
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu (kA)	50
Jmenovitá pracovní zkratová vypínací schopnost Ics (kA)	50
380/400/415 V AC	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
440 V AC	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
500 V AC	40kA (Icu) / 40kA (Ics)
660/690 V AC	8kA (Icu) / 8kA (Ics)
Elektrická životnost (počet sepnutí)	
415 V AC, In	8000
690 V AC, In	2000

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Kombinace výk.jističe typ A, 4P, 50kA, 80A a FI do 1A Jmenovitý proud 80A, Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (400 V) 50kA, Velikost 1, Verze Termomagnetická spoušť typ A, Pólů MX180241F1 4, Bemessungsfehlerstrom: 30mA-100mA-300mA-1A	
Volitelné příslušenství	
Zamykání páky pro MX1	MX190199
Deska 25mm DIN-S pro MX1 4 pólový Velikost 1, Pólů 4	MX190214
Trmenová svorka pro MX1 2,5-75mm ² Velikost 1Al/Cu	MX190015
Rozšíření svorek 4 pólové pro MX1, 4 ks Pólů 4, 8 pieces included per item, for 4-pole MX1 (for top and bottom)	MX190020
Kryt svorek krátký 4 pólový pro MX1 Pólů 4, for top and bottom	MX190781
Tunelová svorka 1x16-95mm ² pro MX1, max. 100A Velikost 1, Al/Cu, For Alminum not more than 80% of the rated current, not maintenance-free for Alminum, attend to connection conditions!!	MX196730
Zadní připojení, 4 pólové pro MX1 Velikost 1	MX196735
Patice pro MX1 4 pólový Velikost 1, Pólů 4	MX196872
Bezpečnostní vypínač pro patici MX1 Velikost 1	MX196873
Oddělovač fází MX1 Velikost 1	MX196870
Otočná páka, uzamykatelná pro MX1	MX190125
Páka s dveřní spojkou uzamykatelná pro MX1 Délka spojky 50 cm	MX190172
Mechanické blokování pro MX1 4 pólový Velikost 1, Pólů 4	MX191582
Podpěřová cívka 110VAC pro MX1 Velikost 1	MX199462
Podpěřová cívka 220-240VAC pro MX1 Velikost 1	MX199471
Podpěřová cívka 380-415VAC pro MX1 Velikost 1	MX199473
Podpěřová cívka 24VDC pro MX1 Velikost 1	MX199481
Podpěřová cívka 220VDC pro MX1 Velikost 1	MX199489

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Volitelné příslušenství	
Vypínací cívka 110VAC pro MX1 Pólů 1	MX199567
Vypínací cívka 220-240VAC pro MX1	MX190154
Vypínací cívka 380-415VAC pro MX1	MX191607
Vypínací cívka 24VDC pro MX1	MX199736
Vypínací cívka 220VDC pro MX1	MX199742
Motorový pohon 24VDC pro MX1 Velikost 1	MX199837
Motorový pohon 110VAC/110-120VDC pro MX1 Velikost 1	MX199838
Motorový pohon 220-240VAC/220VDC pro MX1 Velikost 1	MX199832
Motorový pohon 380-415VAC pro MX1 Velikost 1	MX199833
Jednotka proud.chrániče pro MX1 4 p. Typ A 30-100-300-1000mA	MX194610
Pomocný kontakt 1 P	MX199411
Chybový kontakt 1 P	MX199511