

Jistič výkonový typ A, 4 pólový, 36kA, 63A

Jmenovitý proud 63A, Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (400 V) 36kA, Velikost 1,
Vypínací spoušť Termomagnetická spoušť typ A, Pólů 4



SCHRACK-Info

Termomagnetická spoušť typ A

Termomagnetickou spoušť jističů MX lze nastavit podle požadavků vypínání.

- Ochrana před přetížením
Nastavení proudu (A) $I_r = I_n \times 0,7-0,8-0,9-1,0$
- Nezpóžděná zkratová spoušť
Nastavení proudu (A) $I_i = I_n \times 10$
přesnost $\pm 20\%$

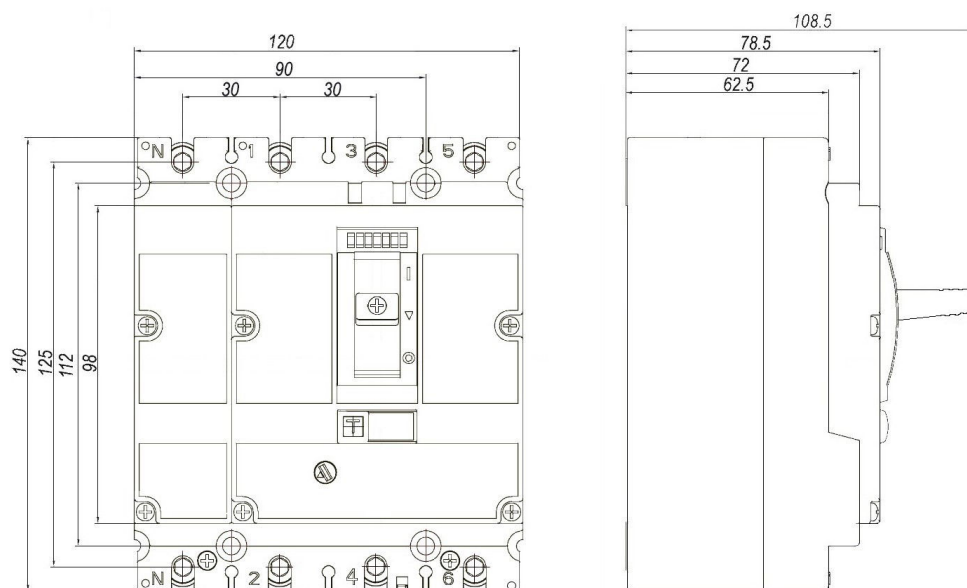
Technické informace

Šířka (netto) (mm)	120,00
Výška (netto) (mm)	140,00
Hmotnost (netto) (kg)	1,55
EAN	9004840892642
Ztrátový výkon (W)	26,80
Minimální teplota okolí (°C)	-40
Maximální teplota okolí (°C)	70
Zařízení	Výkonový jistič

Technické informace - Pokračování

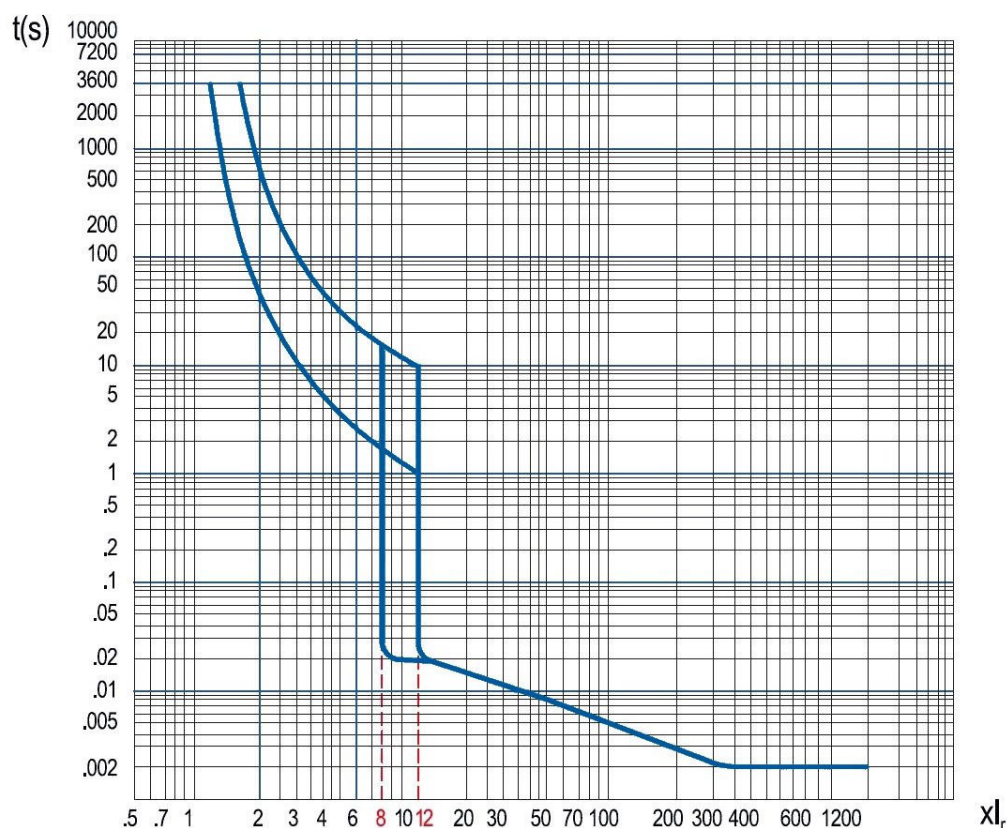
Normy a standardy	EN 60947-2, ČSN EN 60947-2
Jmenovitý proud (A)	63
Jmenovité napětí	< 690 V AC
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (400 V) (kA)	36
Velikost	1
Vypínací spoušť	Termomagnetická spoušť typ A
Pólů	4
Stupeň znečištění	3
Stupeň ochrany krytí	IP40
Mechanická životnost	15 000 spínacích cyklů
Jmenovité izolační napětí [Ui] (V)	1000
Jmenovité impulsní napětí [Uimp] (V)	8000
Jmenovitá mezní zkratová vypínací schopnost Icu (kA)	36
Jmenovitá pracovní zkratová vypínací schopnost Ics (kA)	36
380/400/415 V AC	36kA (Icu) / 36kA (Ics)
440 V AC	36kA (Icu) / 36kA (Ics)
500 V AC	25kA (Icu) / 25kA (Ics)
660/690 V AC	6kA (Icu) / 6kA (Ics)
Elektrická životnost (počet sepnutí)	
415 V AC, In	8000
690 V AC, In	2000

Dimensions



[mm]

Tripping characteristic curves



Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Jistič výkonový typ A, 4 pólový, 36kA, 63A	
Jmenovitý proud 63A, Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (400 V) 36kA, Velikost 1, Vypínací spoušť Termomagnetická spoušť typ A, Pólů 4	MX163441
Volitelné příslušenství	
Zamykání páky pro MX1 No lock included in the scope of delivery.	MX190199
Deska 25mm DIN-S pro MX1 4 pólový Velikost 1, Pólů 4	MX190214
Třmenová svorka pro MX1 2,5-75mm ² Al/Cu	MX190015
Rozšíření svorek 4 pólové pro MX1, 8 ks Sada 8ks (4ks pro horní připojení + 4 ks pro spodní připojení)	MX190020
Kryt svorek krátký 4 pólový pro MX1 Nastavení jmenovitého reziduálního proudu: 50mA - 200mA, 0,5A - 2A	MX190781

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Volitelné příslušenství	
Tunelová svorka 1x16-95mm ² pro MX1, max. 100A	
Pro Al/Cu vodiče, pro připojení je vždy nutné použít redukční koeficient $I_n=80\%$! Al vodiče je nutné pravidelně kontrolovat! Nelze použít pro FVE aplikace a zařízení s vyššími harmonickými (např. frekvenční měniče atd.)	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 dveřní spojky - 50cm	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
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

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Volitelné příslušenství	
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
Modul chrániče MX1, 4-pólový Typ A Velikost 1, Vypínací spoušť Jednotka proudového chrániče RCCD, možnost nastavení: 0.03A - 0.05A - 0.2A - 0.3A - 0.5A - 1A - 2A, Pólů 4	MX194612