

Dátový list pre produkt: MX110231--

Výkonový istič typ A, 3-pólový, 50kA, 100A

Menovitý prúd 100A, Spínacia schopnosť (400V) 50kA, Veľkosť 1, Spúšť termomagnetická - typ A, Počet pólov 3



SCHRACK-Info

Termomagnetická spúšť typu A

Termomagnetickú spúšť spínačov MX možno nastaviť podľa požiadaviek na ochranu.

- Ochrana proti preťaženiu
Nastavenie prúdu (A) $I_r = I_n \times 0,7-0,8-0,9-1,0$
- Okamžitá ochrana proti skratu
Nastavenie prúdu (A) $I_t = I_n \times 10$
Presnosť $\pm 20\%$

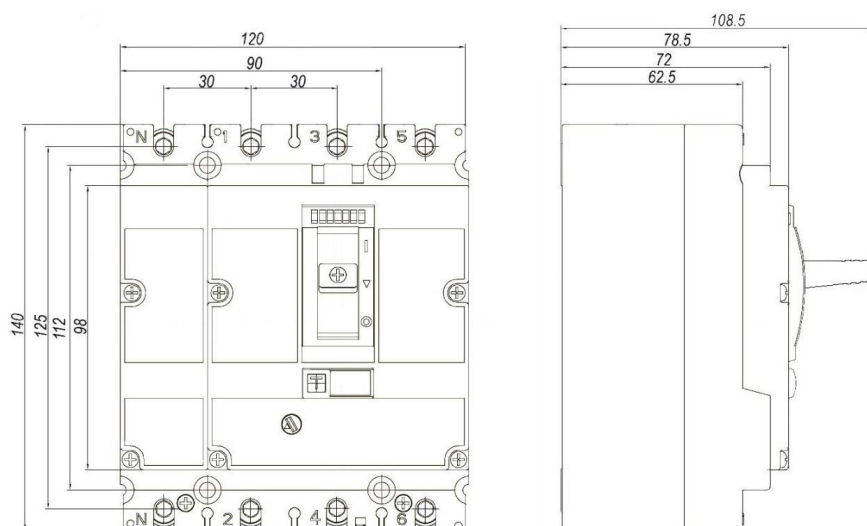
Technické informácie

Šírka (mm)	90,00
Výška (mm)	140,00
Hmotnosť (kg)	1,19
EAN kód	9004840892567
Stratový výkon (W)	26,40
Min. teplota okolia (°C)	-40
Max. teplota okolia (°C)	70
Typ prístroja	výkonový istič

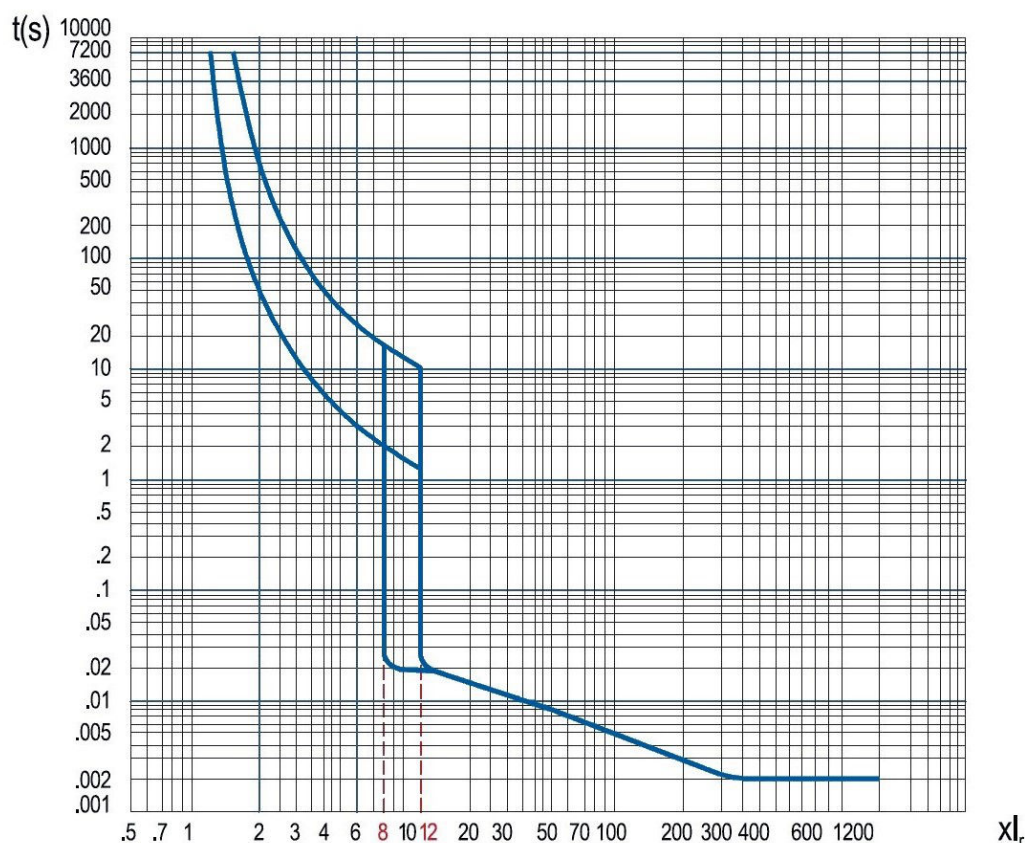
Technické informácie - Pokračovanie

Norma	EN 60947-2
Menovitý prúd (A)	100
Menovité napätie	< 690VAC
Spínacia schopnosť (400V) (kA)	50
Veľkosť	1
Spúšť	termomagnetická - typ A
Počet pólov	3
Stupeň znečistenia	3
Krytie	IP40
Mechanická životnosť	15000 spínacích cyklov
Menovité izolačné napätie (V)	1000
Menovitá napäťová rázová odolnosť (V)	8000
Menovitá medzná skratová vypínacia schopnosť Icu (kA)	50
Menovitá prevádzková vypínacia schopnosť 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)
Elektrická životnosť	
Počet cyklov pri AC 415V, pri In	8000
Počet cyklov pri AC 690V, pri In	2000

Rozmery



Vypínacia charakteristika



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	Hmotnosť medi (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Výkonový istič typ A, 3-pólový, 50kA, 100A		
Menovitý prúd 100A, Spínacia schopnosť (400V) 50kA, Veľkosť 1, Spúšť termomagnetická - typ A, Počet pólov 3		MX110231
Voliteľné príslušenstvo		
Uzamykanie ovládacej páky pre MX1 No lock included in the scope of delivery.		MX190199
Adaptér na DIN lištu 25 mm MX1, 3-pólový Veľkosť 1, Počet pólov 3		MX190213
Rámová svorka pre MX1 2,5-70mm ² , 1 ks Al / Cu, balenie 1 ks, Veľkosť 1		MX190015
Rozširovacia svorka, 3-pólová pre MX1, 6 ks balenie obsahuje 6 ks pre 3-pólové MX1 (pre prírody aj vývody), Počet pólov 3		MX190019
Kryt svoriek krátky 3-pólový pre MX1 balenie obsahuje kryt pre prírod aj vývod, Počet pólov 3		MX190780

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	Hmotnosť medi (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo		
Kryt svoriek dlhý 3-pólový pre MX1 balenie obsahuje kryt pre prívod aj vývod, Počet pólov 3		MX190783
Tunelová svorka 1x16-95mm ² pre MX1, 1ks, max. 100A, 50/60Hz Al/Cu, Veľkosť 1, max. 80% menovitého prúdu ističa, pri AL potrebná pravidelná kontrola podľa návodu na použitie !! Svorka nie je vhodná pre inštalácie vo fotovoltaike FVE a pre frekvenčné meniče !!!		MX196730
Zadné pripojenie, 3-pólové pre MX1 Veľkosť 1		MX196734
Podstavec pre MX1 3-pólový, súprava Veľkosť 1, Počet pólov 3		MX196871
Mechanizmus pre bezpečné odpojenie MX1 z podstavca Veľkosť 1		MX196873
Oddelovač fáz MX1, 1ks Veľkosť 1		MX196870
Otočná ovládacia rukoväť, uzamykateľná, pre MX1		MX190125
Ovládacia rukoväť s dvernou spojkou MX1, uzamykateľná Veľkosť 1, dĺžka hriadeľa 50cm		MX190172
Mechanické blokovanie pre MX1, 3-pólové Veľkosť 1, Počet pólov 3		MX191581
Podpäťová cievka 110VAC pre MX1 Veľkosť 1		MX199462
Podpäťová cievka 220-240VAC pre MX1 Veľkosť 1		MX199471
Podpäťová cievka 380-415VAC pre MX1 Veľkosť 1		MX199473
Podpäťová cievka 24VDC pre MX1 Veľkosť 1		MX199481
Podpäťová cievka 220VDC pre MX1 Veľkosť 1		MX199489
Vypínacia cievka 110VAC pre MX1 Počet pólov 1		MX199567
Vypínacia cievka 220-240VAC pre MX1		MX190154
Vypínacia cievka 380-415VAC pre MX1		MX191607
Vypínacia cievka 24VDC pre MX1		MX199736
Vypínacia cievka 220VDC pre MX1		MX199742
Motorový pohon 24VDC pre MX1 Veľkosť 1, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		MX199837

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	Hmotnosť medi (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo		
Motorový pohon 110VAC/110-120VDC pre MX1		MX199838
Veľkosť 1, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		
Motorový pohon 220-240VAC/220VDC pre MX1		MX199832
Veľkosť 1, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		
Motorový pohon 380-415VAC pre MX1		MX199833
Veľkosť 1, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		
RCD für MX1 3 pole Type A 30-100-300-1000mA		MX194609
Pomocný kontakt 1 prepínací kontakt		MX199411
Pomocný kontakt alarmu, 1 prepínací kontakt		MX199511
Zbernicový adaptér 60mm 5-10x12-30mm, 250A, svorka 35-120mm ²		
vhodné pre MC2, MX2 * POZOR! Celkovú cenu s prírazkou za Cu/Al zistíte po kliknutí na ikonku	383	SI321680
"i"		
Prúdový chránič pre istič MX1 3-pólový, typ A		
Veľkosť 1, Spúšť nastaviteľná reziduálna spúšť 0,03A – 0,05A – 0,2A – 0,3A – 0,5A – 1A – 2A,		MX194611
Počet pólov 3		