

Dátový list pre produkt: MX140241--

Výkonový istič typ A, 4-pólový, 50kA, 40A

Menovitý prúd 40A, Spínacia schopnosť (400V) 50kA, Veľkosť 1, Spúšť termomagnetická - typ A, Počet pólov 4



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) $I_i = I_n \times 10$
Presnosť $\pm 20\%$

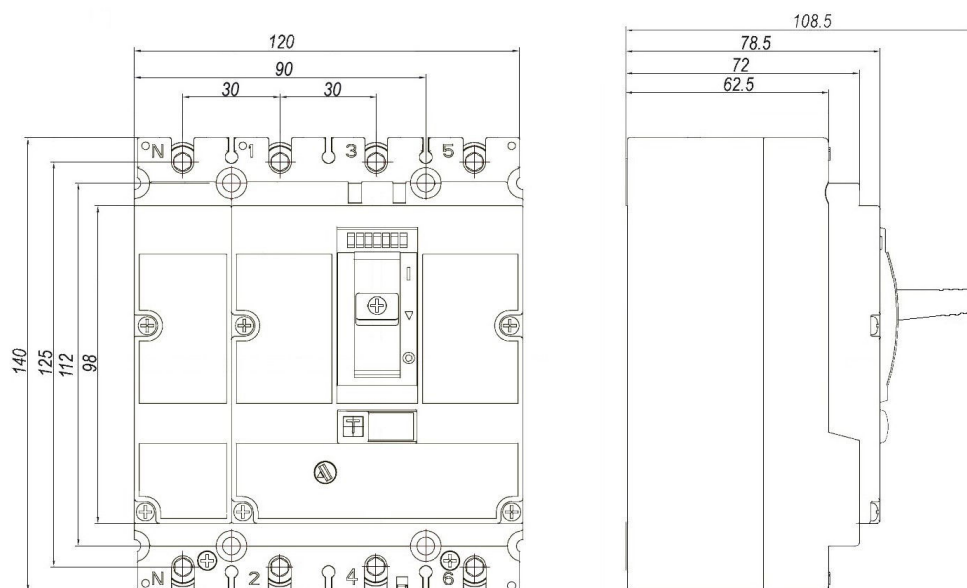
Technické informácie

Šírka (mm)	120,00
Výška (mm)	140,00
Hmotnosť (kg)	1,55
EAN kód	9004840892727
Stratový výkon (W)	16,80
Min. teplota okolia (°C)	-40
Max. teplota okolia (°C)	70
Typ prístroja	výkonový istič

Technické informácie - Pokračovanie

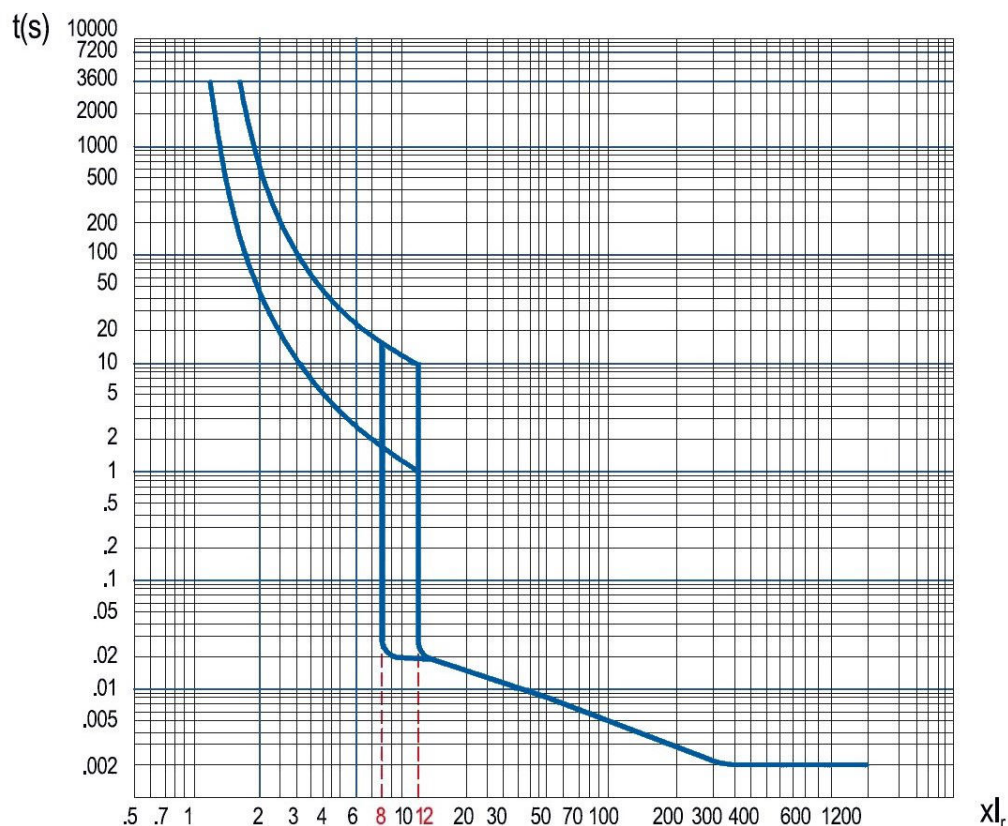
Norma	EN 60947-2
Menovitý prúd (A)	40
Menovité napätie	< 690VAC
Spínacia schopnosť (400V) (kA)	50
Veľkosť	1
Spúšť	termomagnetická - typ A
Počet pólov	4
Stupeň znečistenia	3
Krytie	IP40
Mechanická životnosť	15000 spínacích cyklov
Menovité izolačné napätie (V)	1000
Menovitá napäťová rázová odolnosť (V)	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



[mm]

Krivky vypínacích charakteristik



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Výkonový istič typ A, 4-pólový, 50kA, 40A	MX140241
Menovitý prúd 40A, Spínacia schopnosť (400V) 50kA, Veľkosť 1, Spúšť termomagnetická - typ A, Počet pólov 4	
Voliteľné príslušenstvo	
Uzamykanie ovládacej páky pre MX1	MX190199
No lock included in the scope of delivery.	
Adaptér na DIN lištu 25 mm MX1, 4-pólový	MX190214
Veľkosť 1, Počet pólov 4	
Rámová svorka pre MX1 2,5-70mm², 1 ks	MX190015
Al / Cu, balenie 1 ks, Veľkosť 1	
Rozširovací svorka, 4-pólová pre MX1, 8 ks	MX190020
balenie obsahuje 8 ks pre 4-pólové MX1 (pre príklady aj vývody), Počet pólov 4	
Kryt svoriek krátky 4-pólový pre MX1	MX190781
balenie obsahuje kryt pre prívod aj vývod, Počet pólov 4	

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo	
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, 4-pólové pre MX1	
Veľkosť 1	MX196735
Podstavec pre MX1 4-pólový, súprava	
Veľkosť 1, Počet pólov 4	MX196872
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, 4-pólové	
Veľkosť 1, Počet pólov 4	MX191582
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
Motorový pohon 110VAC/110-120VDC pre MX1	
Veľkosť 1, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie	MX199838

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo	
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 4 pole Type A 30-100-300-1000mA	MX194610
Pomocný kontakt 1 prepínací kontakt	MX199411
Pomocný kontakt alarmu, 1 prepínací kontakt	MX199511
Prúdový chránič pre istič MX1 4-pólový, typ A	MX194612
Veľkosť 1, Spúšť nastaviteľná reziduálna spúšť 0,03A – 0,05A – 0,2A – 0,3A – 0,5A – 1A – 2A, Počet pólov 4	