

Dátový list pre produkt: MX263433--

Výkonový istič typ EM, 3-pólový, 36kA, 63A

Menovitý prúd 63A, Spínacia schopnosť (400V) 36kA, Veľkosť 2, Spúšť digitálna elektronická - typ EM, Počet pólov 3



Schrack-Info

Štandardný elektronický typ spúšte pre rozvod elektrickej energie EM

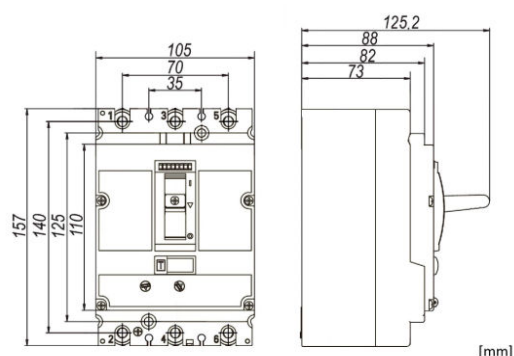
Spúšť EM má štvorstupňovú ochranu proti preťaženiu, skratovému oneskoreniu, skratu okamžitej ochrany a zemnej poruchy, so zobrazením prúdu v reálnom čase, zobrazením informácií o parametroch ochrany, zobrazením informácií o poruche a funkcii nastavenia parametrov.

- Ochrana proti preťaženiu s dlhým časovým oneskorením
Nastavenie prúdu $I_r = I_n \times 0.4 \sim 1.0$, Krok 1A
Čas vypnutia T_r (s): 3~18, 1s, Presnosť $\pm 10\%$
- Ochrana proti skratu s krátkym časovým oneskorením
Nastavenie prúdu $I_{sd} = I_r \times 1.5 \sim 10$, Krok 1A, OFF, Presnosť $\pm 15\%$
Čas vypnutia T_{sd} (s): 0.1-0.2-0.3-0.4, Presnosť $\pm 20\%$ or $\pm 40\text{ms}$ (vyberie sa vyššia hodnota)
- Okamžitá ochrana proti skratu
Nastavenia prúdu $I_i = I_n \times 1.5 \sim 12$, Krok 1A, OFF, Presnosť $\pm 15\%$
Max. čas vypnutia (ms): 60
- Ochrana proti zemnému spojeniu
Nastavenie prúdu $I_g = I_n \times 0.4-0.5-0.6-0.7-0.8-0.9-1.0$, OFF, Presnosť $\pm 15\%$
Čas vypnutia (s): 0.1-0.2-0.3-0.4, Presnosť $\pm 15\%$

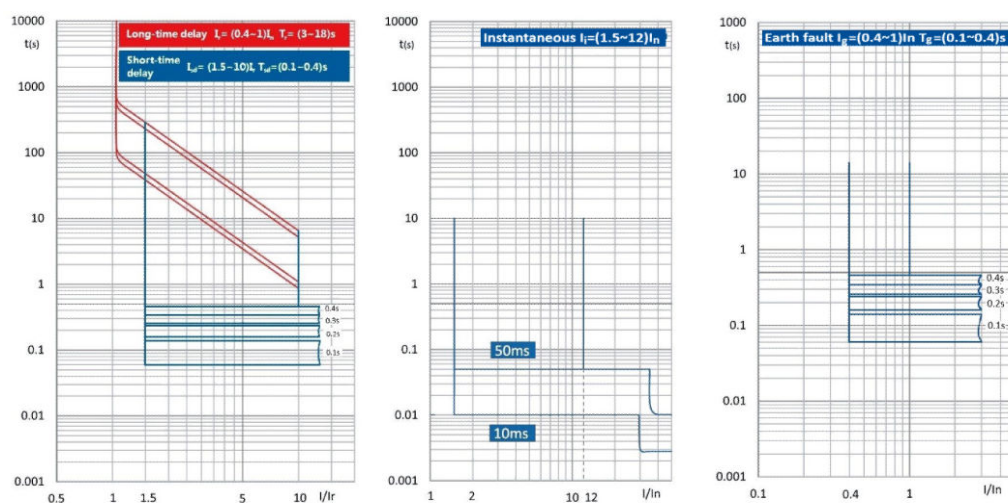
Technické informácie

Šírka (mm)	105,00
Výška (mm)	157,00
Hmotnosť (kg)	1,85
EAN kód	9004840893311
Stratový výkon (W)	4,80
Min. teplota okolia (°C)	-40
Max. teplota okolia (°C)	70
Typ prístroja	výkonový istič
Norma	EN 60947-2
Menovitý prúd (A)	63
Menovité napätie	< 690VAC
Spínacia schopnosť (400V) (kA)	36
Veľkosť	2
Spúšť	digitálna elektronická - typ EM
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 I _{cu} (kA)	36
Menovitá prevádzková vypínacia schopnosť I _{cs} (kA)	36
AC 380/400/415V	36kA (I _{cu}) / 36kA (I _{cs})
AC 440V	36kA (I _{cu}) / 36kA (I _{cs})
AC 500V	25kA (I _{cu}) / 25kA (I _{cs})
AC 660/690V	6kA (I _{cu}) / 6kA (I _{cs})
Elektrická životnosť	
Počet cyklov pri AC 415V, pri I _n	6000
Počet cyklov pri AC 690V, pri I _n	1500

Rozmery



Krivky vypínacích charakteristik



Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	Hmotnosť medi (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Výkonový istič typ EM, 3-pólový, 36kA, 63A		
Menovitý prúd 63A, Spínacia schopnosť (400V) 36kA, Veľkosť 2, Spúšť digitálna elektronická - typ EM, Počet pólov 3		MX263433
Voliteľné príslušenstvo		
Uzamykanie ovládacej páky pre MX2		MX290199
No lock included in the scope of delivery.		
Adaptér na DIN-S lištu 25 mm MX2, 3-pólový		MX290213
Veľkosť 2, Počet pólov 3		
Komunikačný modul Modbus RTU 24VDC 1,5m		MX290000
Komunikačný modul Modbus RTU 230VAC 1,5m		MX290001
Rámová svorka pre MX2 10-120mm ² , 1ks		MX290015
Al/Cu		

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	Hmotnosť medi (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo		
Rozširovacia svorka, 3-pólová pre MX2, 6 ks balenie obsahuje 6 ks pre 3-pólové MX2 (pre privody aj vývody), Počet pólov 3		MX290019
Kryt svoriek krátky 3-pólový pre MX2 balenie obsahuje kryt pre privod aj vývod, Počet pólov 3		MX290780
Kryt svoriek dlhý 3-pólový pre MX2 balenie obsahuje kryt pre privod aj vývod, Počet pólov 3		MX290783
Tunelová svorka 1x35-240mm ² pre MX2, 1ks, max.200A, 50/60Hz Al/Cu, Veľkosť 2, 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 !!!		MX296730
Tunelová svorka 2x35-120mm ² pre MX2, 1ks, max.200A, 50/60Hz Al/Cu, Pripojenie pre signalizáciu: M4, Veľkosť 2, 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 !!!		MX296731
Tunelová svorka 6x10-35mm ² pre MX2, 1ks, max.200A, 50/60Hz Al/Cu, Pripojenie pre signalizáciu: M4, Veľkosť 2, 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 !!!		MX296732
Zadné pripojenie, 3-pólové pre MX2 Veľkosť 2		MX296734
Podstavec pre MX2 3-pólový, súprava Veľkosť 2, Počet pólov 3		MX296871
Mechanizmus pre bezpečné odpojenie MX2-A z podstavca pre ističe typ A, elektromagnetická spúšť		MX296873
Mechanizmus pre bezpečné odpojenie MX2-EN z podstavca pre ističe typ EN, elektronická spúšť		MX296874
Oddelovač fáz MX2, 1ks Veľkosť 2		MX296870
Otočná ovládacia rukoväť, pre MX2 s elektromagnet.spúšťou		MX290125
Otočná ovládacia rukoväť, pre MX2 s elektronickou spúšťou		MX290126
Ovládacia rukoväť s dvernou spojkou MX2 s elektromgn.spúšťou Veľkosť 2, Axle length 50cm		MX290172
Ovládacia rukoväť s dvernou spojkou MX2 s elektron.spúšťou Veľkosť 2, Axle length 50cm		MX290173
Mechanické blokovanie pre MX2, 3-pólové Veľkosť 2, Počet pólov 3		MX291581
Podpäťová cievka 110VAC pre MX2, MX3 Veľkosť 2,3		MX299462

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	Hmotnosť medi (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo		
Podpäťová cievka 220-240VAC pre MX2, MX3 Veľkosť 2,3		MX299471
Podpäťová cievka 380-415VAC pre MX2, MX3 Veľkosť 2,3		MX299473
Podpäťová cievka 24VDC pre MX2, MX3 Veľkosť 2,3		MX299481
Podpäťová cievka 220VDC pre MX2, MX3 Veľkosť 2,3		MX299489
Vypínacia cievka 110VAC pre MX2, MX3		MX299567
Vypínacia cievka 220-240VAC pre MX2, MX3		MX290154
Vypínacia cievka 380-415VAC pre MX2, MX3		MX291607
Vypínacia cievka 24VDC pre MX2, MX3		MX299736
Vypínacia cievka 220VDC pre MX2, MX3		MX299742
Motorový pohon 24VDC pre MX2 Veľkosť 2, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		MX299837
Motorový pohon 110VAC/110-120VDC pre MX2 Veľkosť 2, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		MX299838
Motorový pohon 220-240VAC/220VDC pre MX2 Veľkosť 2, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		MX299832
Motorový pohon 380-415 VAC pre MX2 Veľkosť 2, S1-S2 ZAP - istič zapne, S1-S4 VYP - istič vypne, bezpotenciálové ovládanie		MX299833
RCD für MX2 3 pole Type A 50-200mA-0.5-2A		MX294609
Pomocný kontakt 1 prepínací kontakt		MX199411
Pomocný kontakt alarmu, 1 prepínací kontakt		MX199511
Zbernicový adaptér 60mm 5-10x12-30mm, 250A, svorka 35-120mm2 vhodné pre MC2, MX2 * POZOR! Celkovú cenu s prírazkou za Cu/Al zistíte po kliknutí na ikonku "i"	383	SI321680
Prúdový chránič pre istič MX2 3-pólový, typ A Veľkosť 2, Spúšť nastaviteľná reziduálna spúšť 0,03A – 0,05A – 0,2A – 0,3A – 0,5A – 1A – 2A, Počet pólov 3		MX294611