

Technische Fiche: MX180241F1

MX Differentieelautomaat type A 50kA 4P

In=80A Id=1A

Thermomagnetische beveiliging, diff. beveiliging type A: 0,03A- 0,1A- 0,3A- 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 white rectangular area that has a thin red border.

Technische gegevens

Breedte (mm)	120,00
Hoogte (mm)	205,00
Nettogewicht (kg)	1,55
EAN CODE	9004840905892
Stroomwarmteverliezen (W)	33,20
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-40
Omgevingstemperatuur max. (°C)	70
Type toestellen	Vermogensschakelaar
Normen	EN 60947-2
Nominale stroom (A)	80
Nominale spanning	<690VAC
Kortsluitschakelvermogen (400V) (kA)	50
Grootte	1
Type beveiliging	Beveiliging thermomagnetisch A
Aantal polen	4
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsgraad	IP40

Technische gegevens - vervolg

Mechanische levensduur (schakelingen)	15.000 schakelingen
Nominale isolatiespanning (U_i) (V)	1000
Nominale stootspanning (U_{imp}) (V)	8000
Nominaal ultiem kortsluitonderbrekingsvermogen I_{cu} (kA)	50
Nominale werking kortsluituitschakelvermogen I_{cs} (kA)	50
380/ 400/ 415VAC	50kA (I_{cu}) / 50kA (I_{cs})
440VAC	50kA (I_{cu}) / 50kA (I_{cs})
500VAC	40kA (I_{cu}) / 40kA (I_{cs})
660/ 690VAC	8kA (I_{cu}) / 8kA (I_{cs})
Elektrische levensduur (schakelingen)	
In 415VAC	8000
In 690VAC	2000

Artikelen

Omschrijving	Referentie
MX Differentieelautomaat type A 50kA 4P In=80A Id=1A	MX180241F1
Thermomagnetische beveiliging, diff. beveiliging type A: 0,03A- 0,1A- 0,3A- 1A	
Optionele toebehoren	
MX1 Slotvergrendeling bedieningshendel	MX190199
MX1 Klikplaat montage op DIN-rail 35mm 4P	MX190214
Grootte 1, Aantal polen 4	
MX1 Kooiklem 2,5mm² tot 75mm² per stuk	MX190015
Grootte 1Al/Cu	
MX1 Aansluitverlenging 4P 8stk.	MX190020
Aantal polen 4, 8 pieces included per item, for 4-pole MX1 (for top and bottom)	
MX1 Klemafdekking kort 4P	MX190781
Aantal polen 4, for top and bottom	
MX1 Tunnelklem In<100A 1x 16mm² - 95mm² per stuk, max. 100A	MX196730
MX1 Achteraansluiting 4P	MX196735
Grootte 1	
MX1 Plug-in sokkel 4P	MX196872
Grootte 1, Aantal polen 4	
MX1 Veiligheidsuitschakeling voor plug-in sokkel	MX196873
Grootte 1	
MX1 Fasescheidingen	MX196870
Grootte 1	
MX1 Draaigreep direct vergrendelbaar	MX190125
MX1 Draaigreep deurbekoppeling vergrendelbaar as=500mm	MX190172
Lengte as 500mm	
MX1 Mechanische vergrendeling 4P	MX191582
Grootte 1, Aantal polen 4	
MX1 Minimumspanningspoel 110VAC	MX199462
Grootte 1	
MX1 Minimumspanningspoel 220-240VAC	MX199471
Grootte 1	
MX1 Minimumspanningspoel 380-415VAC	MX199473
Grootte 1	
MX1 Minimumspanningspoel 24VDC	MX199481
Grootte 1	
MX1 Minimumspanningspoel 220VDC	MX199489
Grootte 1	
MX1 Stroomuitschakelspoel 110VAC	MX199567
Aantal polen 1	

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
MX1 Stroomuitschakelspoel 220-240VAC	MX190154
MX1 Stroomuitschakelspoel 380-415VAC	MX191607
MX1 Stroomuitschakelspoel 24VDC	MX199736
MX1 Stroomuitschakelspoel 220VDC	MX199742
MX1 Motorbediening 24VDC Grootte 1	MX199837
MX1 Motorbediening 110VAC/110-120VDC Grootte 1	MX199838
MX1 Motorbediening 220-240VAC/220VDC Grootte 1	MX199832
MX1 Motorbediening 380-415VAC Grootte 1	MX199833
MX1 Differentieelblok 4P type A 32mA	MX194610
MX Hulpcontact 1CO	MX199411
MX Foutcontact 1CO	MX199511