

MX Differentieelautomaat type EN 50kA 4P In=250A Id=1A

Elektronische beveiliging, diff. beveiliging type A: 50mA- 200mA- 0,5A- 1A



Technische gegevens

Breedte (mm)	140,00
Hoogte (mm)	232,00
Nettogewicht (kg)	2,65
EAN CODE	9004840905946
Stroomwarmteverliezen (W)	100,00
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-40
Omgevingstemperatuur max. (°C)	70
Type toestellen	Vermogensschakelaar
Normen	EN 60947-2
Nominale stroom (A)	250
Nominale spanning	<690VAC
Kortsluitschakelvermogen (400V) (kA)	50
Afmetingen/ Grootte	2
Type beveiliging	Basisbeveiliging elektronisch EN
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	6000
In 690VAC	1500

Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
MX Differentieelautomaat type EN 50kA 4P In=250A Id=1A		MX225242F1
Elektronische beveiliging, diff. beveiliging type A: 50mA- 200mA- 0,5A- 1A		
Optionele toebehoren		
MX2 Slotvergrendeling bedieningshendel		MX290199
Toebehoren Bediening, vergrendeling		
MX2 Klikplaat montage op DIN-rail 35mm 4P		MX290214
Toebehoren Adapter, DIN-rail, Afmetingen/ Grootte 3, Aantal polen 4		
MX Communicatie module Modbus-RTU 24VDC 1,5m		MX290000
Toebehoren Communicatiemodule		
MX Communicatie module Modbus-RTU 230VAC 1,5m		MX290001
Toebehoren Communicatiemodule		
MX2 Kooiklem 10mm ² - 120mm ² per stuk		MX290015
ALU/Cu		
MX2 Aansluitverlenging 4P 8stk.		MX290020
one article is 8 pieces, for 3-pole MX2 (for top and bottom)		
MX2 Klemafdekking kort 4P		MX290781
for top and bottom		
MX2 Klemafdekking lang 4P		MX290784
for top and bottom		
MX2 Tunnelklem <200A 1x 35mm ² - 240mm ² per stuk		MX296730
ALU/Cu		
MX2 Tunnelklem <200A 2x 35mm ² - 120mm ² per stuk		MX296731
Stuurdraadaftakking M4		
MX2 Tunnelklem <200A 6x 10mm ² - 35mm ² per stuk		MX296732
Stuurdraadaftakking M4		
MX2 Achteraansluiting 4P		MX296735
Toebehoren Aansluittechnologie, Afmetingen/ Grootte 2		
MX2 Plug-in sokkel 4P		MX296872
Toebehoren Insteekvoet, Afmetingen/ Grootte 2, Aantal polen 4		
MX2 Veiligheidsuitschakeling thermomagnetisch plug-in sokkel		MX296873
Toebehoren Insteekvoet, Afmetingen/ Grootte 2		
MX2 Veiligheidsuitschakeling elektronisch plug-in sokkel		MX296874
Toebehoren Insteekvoet, Afmetingen/ Grootte 2		
MX2 Fasescheidingen		MX296870
Toebehoren Deksel, Afmetingen/ Grootte 2		
MX2 Draaigreep direct thermomagnetische beveiliging		MX290125
Toebehoren Bediening, vergrendeling		
MX2 Draaigreep direct elektronische beveiliging		MX290126
Toebehoren Bediening, vergrendeling		

Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
Optionele toebehoren		
MX2 Draaigreep deurekoppeling thermomagnetische beveiliging Axle length 50cm		MX290172
MX2 Draaigreep deurekoppeling elektronische beveiliging Axle length 50cm		MX290173
MX2 Mechanische vergrendeling 4P Toebehoren Bediening, vergrendeling, Afmetingen/ Grootte 2, Aantal polen 4		MX291582
MX2/3 Minimumspanningsspoel 110VAC Toebehoren Minimumspanningsspoel, Afmetingen/ Grootte 2,3		MX299462
MX2/3 Minimumspanningsspoel 220-240VAC Toebehoren Minimumspanningsspoel, Afmetingen/ Grootte 2,3		MX299471
MX2/3 Minimumspanningsspoel 380-415VAC Toebehoren Minimumspanningsspoel, Afmetingen/ Grootte 2,3		MX299473
MX2/3 Minimumspanningsspoel 24VDC Toebehoren Minimumspanningsspoel, Afmetingen/ Grootte 2,3		MX299481
MX2/3 Minimumspanningsspoel 220VDC Toebehoren Minimumspanningsspoel, Afmetingen/ Grootte 2,3		MX299489
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 110VAC Toebehoren Stroomuitschakeling		MX299567
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 220-240VAC Toebehoren Stroomuitschakeling		MX290154
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 380-415VAC Toebehoren Stroomuitschakeling		MX291607
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 24VDC Toebehoren Stroomuitschakeling		MX299736
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 220VDC Toebehoren Stroomuitschakeling		MX299742
MX2 Motorbediening 24VDC Toebehoren Motorbediening, Afmetingen/ Grootte 2		MX299837
MX2 Motorbediening 110VAC/110-120VDC Toebehoren Motorbediening, Afmetingen/ Grootte 2		MX299838
MX2 Motorbediening 220-240VAC/220VDC Toebehoren Motorbediening, Afmetingen/ Grootte 2		MX299832
MX2 Motorbediening 380-415VAC Toebehoren Motorbediening, Afmetingen/ Grootte 2		MX299833
MX2 Differentieelblok 4P type A 0.5mA		MX294610
MX Hulpcontact 1CO Toebehoren Hulpcontacten		MX199411

Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
Optionele toebehoren		
MX Foutcontact 1 CO		MX199511
Toebehoren Hulpcontacten		
Adapter railsysteem 60mm uitgang boven 250A 320x110mm	383	SI321680