

Thermomagnetische beveiliging



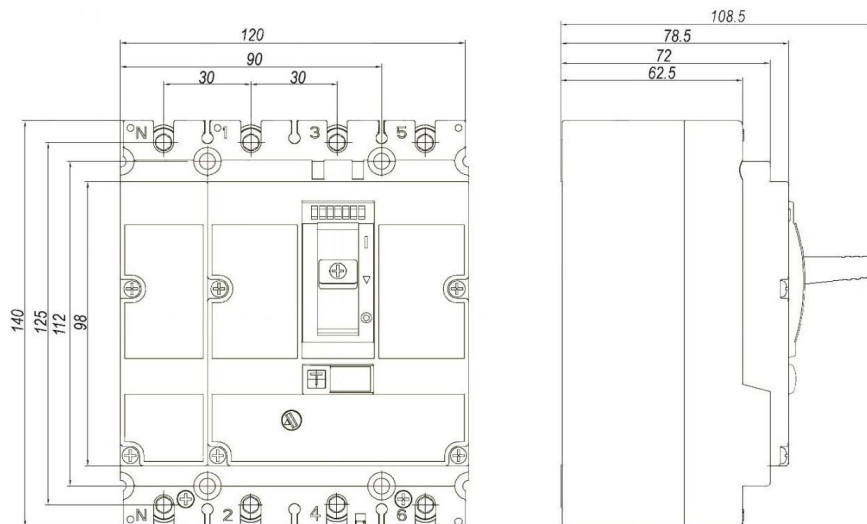
- Voor installatie- of kabelbeveiliging.
- Instelbare overbelastingbeveiliging: $0,8 - 1 \times I_n$.
- Vaste kortsluitbeveiliging: $10 \times I_n$.
- Aansluitschroeven zijn standaard voorzien.

Breedte (mm)	90,00
Hoogte (mm)	140,00
Nettogewicht (kg)	1,19
EAN CODE	9004840892499
Stroomwarmteverliezen (W)	10,50
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-40
Omgevingstemperatuur max. (°C)	70
Type toestellen	Vermogensschakelaar
Normen	EN 60947-2
Nominale stroom (A)	20
Nominale spanning	<690VAC
Kortsluitschakelvermogen (400V) (kA)	50

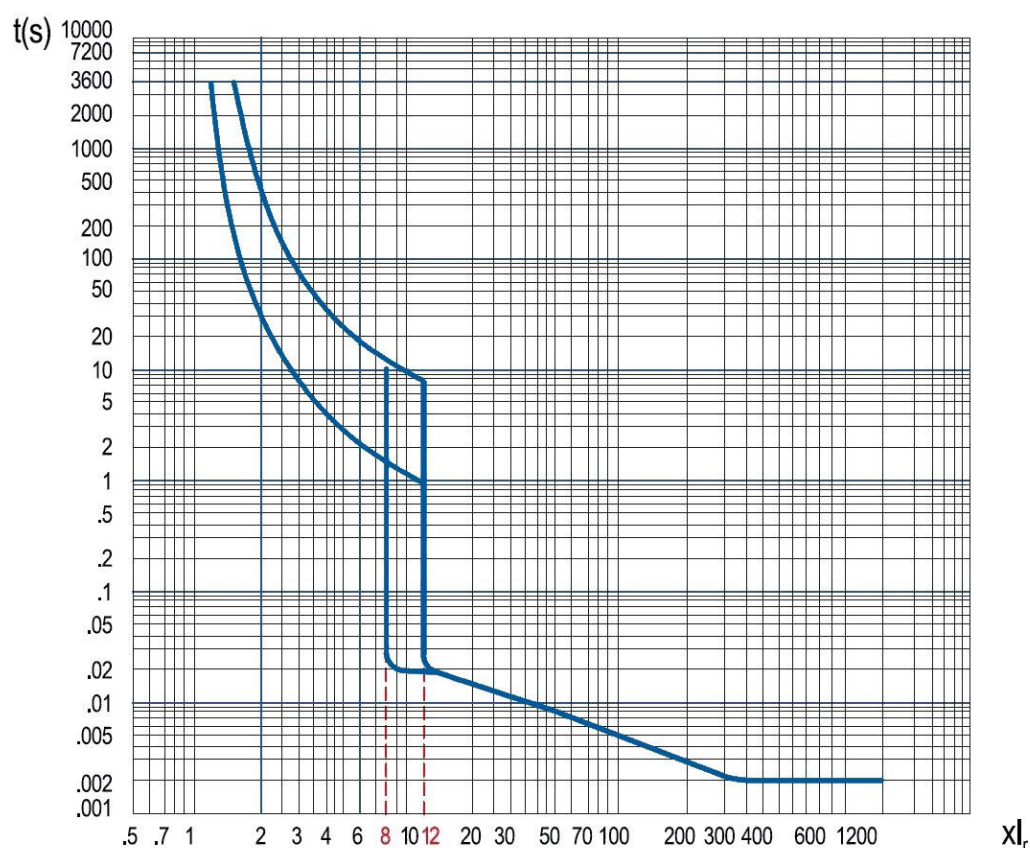
Technische gegevens - vervolg

Grootte	1
Type beveiliging	Beveiliging thermomagnetisch A
Aantal polen	3
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsgraad	IP40
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

Afmetingen (mm)



Uitschakelcurves



Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
MX Vermogensautomaat A 50kA 3P In=20A Thermomagnetische beveiliging		MX120231
Optionele toebehoren		
MX1 Slotvergrendeling bedieningshendel No lock included in the scope of delivery.		MX190199
MX1 Klikplaat montage op DIN-rail 35mm 3P Grootte 1, Aantal polen 3		MX190213
MX1 Kooiklem 2,5mm ² tot 75mm ² per stuk Grootte 1Al/Cu		MX190015
MX1 Aansluitverlenging 3P 6stk. Aantal polen 3, 6 pieces included per article, for 3-pole MX1 (for top and bottom)		MX190019
MX1 Klemafdekking kort 3P Aantal polen 3, for top and bottom		MX190780

Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
Optionele toebehoren		
MX1 Klemafdekking lang 3P Aantal polen 3, for top and bottom		MX190783
MX1 Tunnelklem In<100A 1x 16mm ² - 95mm ² per stuk Klemmen voor koperkabel		MX196730
MX1 Achteraansluiting 3P voor 2 zijden Grootte 1		MX196734
MX1 Plug-in sokkel 3P Grootte 1, Aantal polen 3		MX196871
MX1 Veiligheidsuitschakeling voor plug-in sokkel Grootte 1		MX196873
MX1 Fasescheidingen Grootte 1		MX196870
MX1 Draaigreep direct vergrendelbaar		MX190125
MX1 Draaigreep deursluiting vergrendelbaar as=500mm Lengte as 500mm		MX190172
MX1 Mechanische vergrendeling 3P Grootte 1, Aantal polen 3		MX191581
MX1 Minimumspanningspoel 110VAC Grootte 1		MX199462
MX1 Minimumspanningspoel 220-240VAC Grootte 1		MX199471
MX1 Minimumspanningspoel 380-415VAC Grootte 1		MX199473
MX1 Minimumspanningspoel 24VDC Grootte 1		MX199481
MX1 Minimumspanningspoel 220VDC Grootte 1		MX199489
MX1 Stroomuitschakelspoel 110VAC Aantal polen 1		MX199567
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

Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
Optionele toebehoren		
MX1 Motorbediening 220-240VAC/220VDC Grootte 1		MX199832
MX1 Motorbediening 380-415VAC Grootte 1		MX199833
MX1 Differentieelblok 3P type A 30mA		MX194609
MX Hulpcontact 1CO		MX199411
MX Foutcontact 1CO		MX199511
Adapter railsysteem 60mm uitgang boven 250A 320x110mm	383	SI321680
MX1 Differentieelbeveiliging type A 3P 30mA..2A Grootte 1		MX194611