

Moulded Case Circuit Breaker Type EN, 3p, 50kA, set up 100A



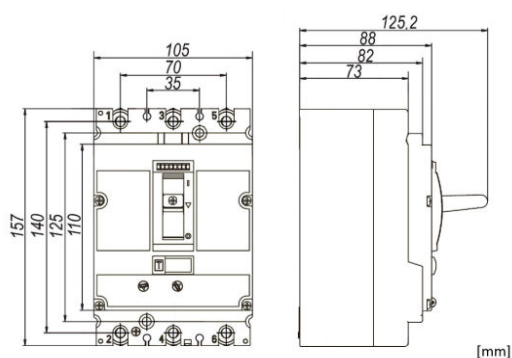
Technische gegevens

Breedte (mm)	105,00
Hoogte (mm)	157,00
Nettogewicht (kg)	1,85
EAN CODE	9004840945034
Stroomwarmteverliezen (W)	12,00
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-40
Omgevingstemperatuur max. (°C)	70
Type toestellen	Vermogensschakelaar
Normen	EN 60947-2
Nominale stroom (A)	100
Nominale spanning	<690VAC
Kortsluitschakelvermogen (400V) (kA)	50
Grootte	2
Type beveiliging	Beveiliging elektronisch EN
Aantal polen	3
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsgraad	IP40
Mechanische levensduur (schakelingen)	15.000 schakelingen

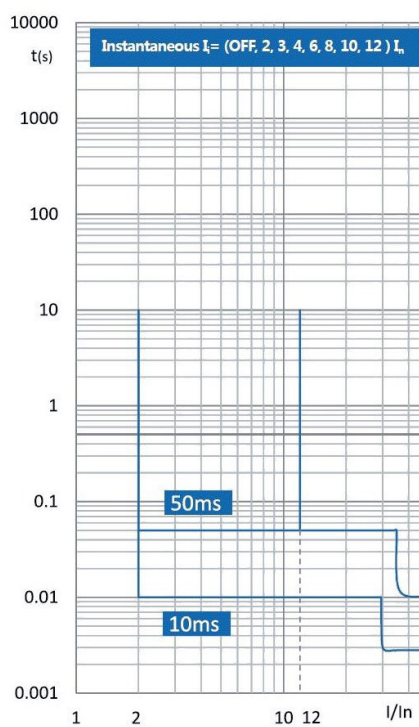
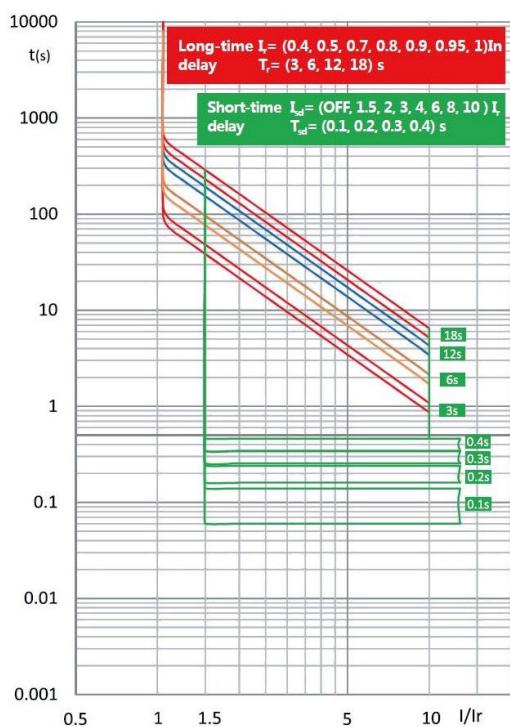
Technische gegevens - vervolg

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

Maßbild



Auslösekennlinie



Artikelen

Omschrijving	Referentie
Moulded Case Circuit Breaker Type EN, 3p, 50kA, set up 100A	MX210232CZ
Optionele toebehoren	
MX2 Slotvergrendeling bedieningshendel	MX290199
MX2 Klikplaat montage op DIN-rail 35mm 3P Grootte 2, Aantal polen 3	MX290213
MX Communicatie module Modbus-RTU 24VDC 1,5m	MX290000
MX Communicatie module Modbus-RTU 230VAC 1,5m	MX290001
MX2 Kooiklem 10mm ² - 120mm ² per stuk Grootte 2, Al/Cu	MX290015
MX2 Aansluitverlenging 3P 6stk. Aantal polen 3, 6 pieces included per item, for 3-pole MX2 (for top and bottom)	MX290019
MX2 Klemafdekking kort 3P Aantal polen 3, for top and bottom	MX290780
MX2 Klemafdekking lang 3P Aantal polen 3, for top and bottom	MX290783
MX2 Tunnelklem In<200A 1x 35mm ² - 240mm ² per stuk Klemmen voor koperkabel	MX296730
MX2 Tunnelklem In<200A 2x 35mm ² - 120mm ² per stuk Klemmen voor koperkabel	MX296731
MX2 Tunnelklem In<200A 6x 10mm ² - 35mm ² per stuk Klemmen voor koperkabel	MX296732
MX2 Achteraansluiting 3P voor 2 zijden Grootte 2	MX296734
MX2 Plug-in sokkel 3P Grootte 2, Aantal polen 3	MX296871
MX2 Veiligheidsuitschakeling thermomagnetisch plug-in sokkel Grootte 2	MX296873
MX2 Veiligheidsuitschakeling elektronisch plug-in sokkel Grootte 2	MX296874
MX2 Fasescheidingen Grootte 2	MX296870
MX2 Draaigreep direct thermomagnetische beveiliging	MX290125
MX2 Draaigreep direct elektronische beveiliging	MX290126
MX2 Draaigreep deursluiting thermomagnetische beveiliging Grootte 2, Axle length 50cm	MX290172
MX2 Draaigreep deursluiting elektronische beveiliging Grootte 2, Axle length 50cm	MX290173

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
MX2 Mechanische vergrendeling 3P Grootte 2, Aantal polen 3	MX291581
MX2/3 Minimumspanningspoel 110VAC Grootte 2,3	MX299462
MX2/3 Minimumspanningspoel 220-240VAC Grootte 2,3	MX299471
MX2/3 Minimumspanningspoel 380-415VAC Grootte 2,3	MX299473
MX2/3 Minimumspanningspoel 24VDC Grootte 2,3	MX299481
MX2/3 Minimumspanningspoel 220VDC Grootte 2,3	MX299489
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 110VAC	MX299567
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 220-240VAC	MX290154
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 380-415VAC	MX291607
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 24VDC	MX299736
MX2/3 Stroomuitschakelspoel 220VDC	MX299742
MX2 Motorbediening 24VDC Grootte 2	MX299837
MX2 Motorbediening 110VAC/110-120VDC Grootte 2	MX299838
MX2 Motorbediening 220-240VAC/220VDC Grootte 2	MX299832
MX2 Motorbediening 380-415VAC Grootte 2	MX299833
MX Hulpcontact 1CO	MX199411
MX Foutcontact 1CO	MX199511