

Moulded Case Circuit Breaker Type EN, 3p, 50kA, set up 160A



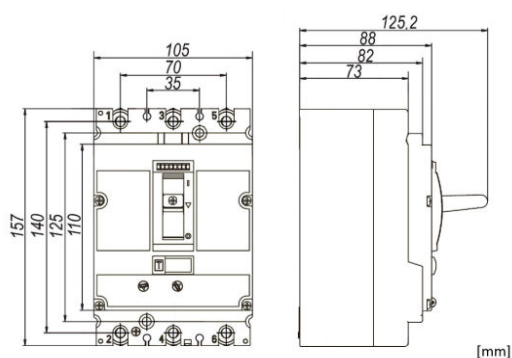
Technische gegevens

Breedte (mm)	105,00
Hoogte (mm)	157,00
Nettogewicht (kg)	1,85
EAN CODE	9004840945065
Stroomwarmteverliezen (W)	30,60
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-40
Omgevingstemperatuur max. (°C)	70
Type toestellen	Vermogensschakelaar
Normen	EN 60947-2
Nominale stroom (A)	160
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

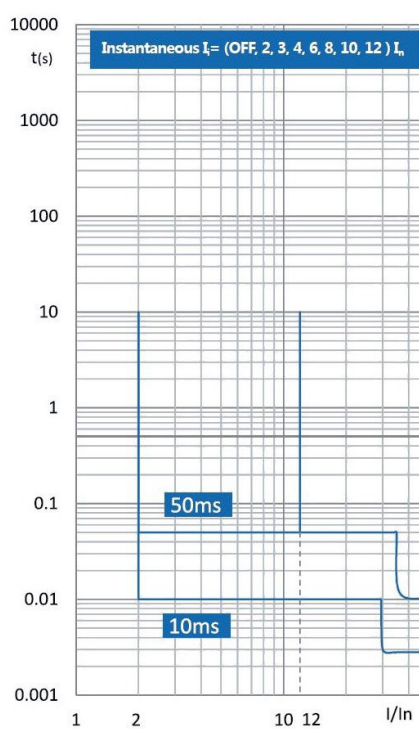
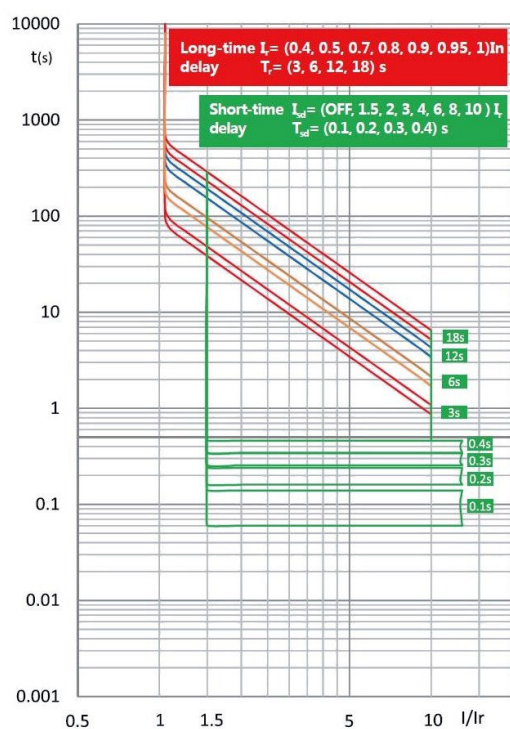
Technische gegevens - vervolg

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	Kopergewicht (kg/km)	Referentie
Moulded Case Circuit Breaker Type EN, 3p, 50kA, set up 160A		MX216232CZ
Optionele toebehoren		
MX2 Slotvergrendeling bedieningshendel		MX290199
MX2 Klikplaat montage op DIN-rail 35mm 3P		MX290213
Grootte 2, Aantal polen 3		
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		MX290015
Grootte 2, Al/Cu		
MX2 Aansluitverlenging 3P 6stk.		MX290019
Aantal polen 3, 6 pieces included per item, for 3-pole MX2 (for top and bottom)		
MX2 Klemafdekking kort 3P		MX290780
Aantal polen 3, for top and bottom		
MX2 Klemafdekking lang 3P		MX290783
Aantal polen 3, for top and bottom		
MX2 Tunnelklem In<200A 1x 35mm ² - 240mm ² per stuk		MX296730
Klemmen voor koperkabel		
MX2 Tunnelklem In<200A 2x 35mm ² - 120mm ² per stuk		MX296731
Klemmen voor koperkabel		
MX2 Tunnelklem In<200A 6x 10mm ² - 35mm ² per stuk		MX296732
Klemmen voor koperkabel		
MX2 Achteraansluiting 3P voor 2 zijden		MX296734
Grootte 2		
MX2 Plug-in sokkel 3P		MX296871
Grootte 2, Aantal polen 3		
MX2 Veiligheidsuitschakeling thermomagnetisch plug-in sokkel		MX296873
Grootte 2		
MX2 Veiligheidsuitschakeling elektronisch plug-in sokkel		MX296874
Grootte 2		
MX2 Fasescheidingen		MX296870
Grootte 2		
MX2 Draaigreep direct thermomagnetische beveiliging		MX290125
MX2 Draaigreep direct elektronische beveiliging		MX290126
MX2 Draaigreep deursluiting thermomagnetische beveiliging		MX290172
Grootte 2, Axle length 50cm		
MX2 Draaigreep deursluiting elektronische beveiliging		MX290173
Grootte 2, Axle length 50cm		

Artikelen

Omschrijving	Kopergewicht (kg/km)	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
Adapter railsysteem 60mm uitgang boven 250A 320x110mm	383	SI321680