

Date tehnice pentru produs: MX210232F1

Înteruptor aut+dif Tip EN, 3P, 50kA, 100A Idn până la 1A

0,05A – 0,2A – 0,5A – 1A



Fișe tehnice

Lățime netă (mm)	105,00
Înălțime (mm)	232,00
Masă netă (kg.)	2,65
COD EAN	9004840905786
disipare (W)	12,00
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-40
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	70
Echipament	Înteruptor compact
Standard	EN 60947-2
Curent nominal (A)	100
Tensiune nominală	< 690VAC
Capacitate de rupere la scurtcircuit (la 400V) (kA)	50
Mărime	2
Declanșator	electronic - Tip EN
Poli	3
Grad de poluare	3
grad de protecție	IP40

Fișe tehnice - Continuare

Anduranta mecanică	15000 operation cycles
Tensiune nominală de izolație (Ui) (V)	1000
Tinere la impuls de tensiune [Uimp] (V)	8000
Rated ultimate short-circuit breaking capacity Icu (kA)	50
Rated service breaking capacity Ics (kA)	50
AC 380/400/415V	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
AC 440V	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
AC 500V	40kA (Icu) / 40kA (Ics)
AC 660/690V	8kA (Icu) / 8kA (Ics)
Durață de viață (Cicluri de operare)	
AC 415V, In	6000
AC 690V, In	1500

Tabel articole

Descriere	Greutate cupru (kg/km)	Cod comandă
Înteruptor aut+dif Tip EN, 3P, 50kA, 100A I _{dn} până la 1A 0,05A – 0,2A – 0,5A – 1A		MX210232F1
Accesorii opționale		
Dispozitiv blocare manetă basculantă pt. MX2		MX290199
Placă clipsabilă pe șină DIN-S 35mm pt. MX2, 3 poli Mărime 2, Poli 3		MX290213
Modul comunicație Modbus-RTU 24VDC 1.5m		MX290000
Modul comunicație Modbus-RTU 230VAC 1.5m		MX290001
Cleme ramă pentru MX2, 10-120mm ² , 1 buc Mărime 2, Al/Cu		MX290015
Extensie conexiuni 3 poli pt. MX2, 6 piese Poli 3, 6 pieces included per item, for 3-pole MX2 (for top and bottom)		MX290019
Acoperire borne v. scurtă 3 poli pt. MX2 Poli 3, for top and bottom		MX290780
Acoperire borne v. lungă 3 poli pt. MX2 Poli 3, for top and bottom		MX290783
Clemă tunel 1x35-240mm ² pt. MX2, 1 buc, max. 200A Mărime 2, Al/Cu, a se utiliza la max. 80% din curentul nominal, necesită mentenanță pentru Al, atenție la condițiile de conexiune!! Trebuie evitată utilizarea în aplicațiile fotovoltaice/invertoare PV a acestui produs!		MX296730
Clemă tunel 2x35-120mm ² pt. MX2, 1 buc, max. 200A Mărime 2, Al/Cu, a se utiliza la max. 80% din curentul nominal, necesită mentenanță pentru Al, atenție la condițiile de conexiune!! Trebuie evitată utilizarea în aplicațiile fotovoltaice/invertoare PV a acestui produs!		MX296731
Clemă tunel 6x10-35mm ² pt. MX2, 1 buc, max. 200A Mărime 2, Al/Cu, a se utiliza la max. 80% din curentul nominal, necesită mentenanță pentru Al, atenție la condițiile de conexiune!! Trebuie evitată utilizarea în aplicațiile fotovoltaice/invertoare PV a acestui produs!		MX296732
Conexiuni spate, 3 poli pt. MX2 Mărime 2		MX296734
Soclu pentru MX2, 3 poli Mărime 2, Poli 3		MX296871
Declanșator de siguranță pt soclu MX2 pt declanșator termic Mărime 2		MX296873
Declanșator de siguranță pt soclu MX2 pt decl. electronic Mărime 2		MX296874
Plăci separare faze pentru MX2 Mărime 2		MX296870
Manetă rotativă compl, blocabilă pt. MX2, declanșator termic		MX290125

Tabel articole

Descriere	Greutate cupru (kg/km)	Cod comandă
Accesorii opționale		
Manetă rotativă compl, blocabilă pt. MX2, decl. electronic		MX290126
Manetă rotativă cu acț pe ușă, pt. MX2 pt decl. termic		MX290172
Mărime 2, Axle length 50cm		
Manetă rotativă cu acț pe ușă, pt. MX2 pt decl. electronic		MX290173
Mărime 2, Axle length 50cm		
Interblocaj mecanic pt. MX2, 3 poli		MX291581
Mărime 2, Poli 3		
Bobină declanșare Tensiune Min. 110VAC pt. MX2, MX3		MX299462
Mărime 2,3		
Bobină declanșare Tensiune Min. 220-240VAC pt. MX2, MX3		MX299471
Mărime 2,3		
Bobină declanșare Tensiune Min. 380-415VAC pt. MX2, MX3		MX299473
Mărime 2,3		
Bobină declanșare Tensiune Min. 24VDC pt. MX2, MX3		MX299481
Mărime 2,3		
Bobină declanșare Tensiune Min. 220VDC pt. MX2, MX3		MX299489
Mărime 2,3		
Bobină de declanșare 110VAC pt. MX2, MX3		MX299567
Bobină de declanșare 220-240VAC pt. MX2, MX3		MX290154
Bobină de declanșare 380-415VAC pt. MX2, MX3		MX291607
Bobină de declanșare 24VDC pt. MX2, MX3		MX299736
Bobină de declanșare 220VDC pt. MX2, MX3		MX299742
Aționare cu motor electric 24VDC pt. MX2		MX299837
Mărime 2		
Aționare cu motor electric 110VAC/110-120VDC pt. MX2		MX299838
Mărime 2		
Aționare cu motor electric 220-240VAC/220VDC pt. MX2		MX299832
Mărime 2		
Aționare cu motor electric 380-415VAC pt. MX2		MX299833
Mărime 2		
Protecție dif pt. MX2, 3 poli Tip A 50-200mA-0.5-2A		MX294609
Contact de semnalizare poziție, 1 CC pt. MX1, MX2, MX3, MX4		MX199411
Contact de semnalizare defect, 1 CC pt. MX1, MX2, MX3, MX4		MX199511
Adaptor montaj aparate de 250A pe sistem de 60mm	383	SI321680