

MX1 kompakt megszakító Type A, 3P, 36kA, 80A

Névleges áram 80A, Short circuit switching capacity (400V) 36kA, Építési nagyság 1, Kioldó Thermomagnetic release - Type A, Pólus 3



SCHRACK-Info

Thermo-magnetic type release TM

Thermo-magnetic release of MX breakers can be set to meet protection requirements.

- Over-load protection
Setting current (A) $I_r = I_n \times 0,7-0,8-0,9-1,0$
- Short-circuit instantaneous protection
Setting current (A) $I_i = I_n \times 10$
Accuracy $\pm 20\%$

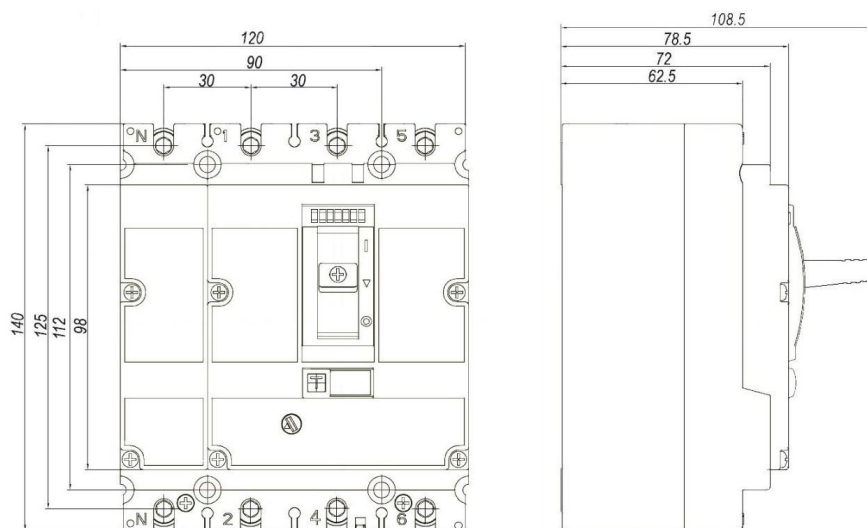
Technische Daten

Nettó szélesség (mm)	90,00
Nettó magasság (mm)	140,00
Nettó tömeg (kg)	1,19
EAN-CODE	9004840892451
Veszteségi teljesítmény (W)	24,90
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-40

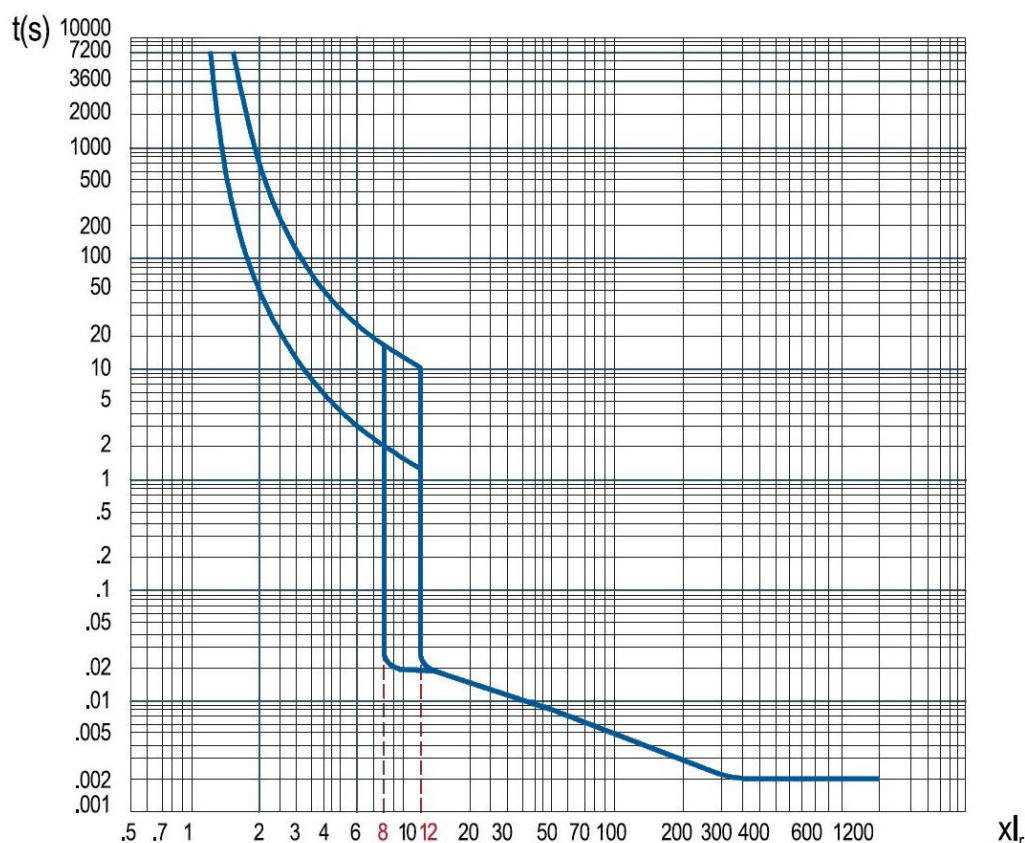
Technische Daten - Fortsetzung

Max. környezeti hőmérséklet (°C)	70
Készülék kategória	megszakító
Szabvány	EN 60947-2
Névleges áram (A)	80
Névleges feszültség	< 690VAC
Short circuit switching capacity (400V) (kA)	36
Építési nagyság	1
Kioldó	Thermomagnetic release - Type A
Pólus	3
Szennyeződési fokozat	3
Védettségi fokozat	IP40
Mechanikus élettartam	15000 operation cycles
Névleges szigetelési feszültség [Ui] (V)	1000
Névleges lökfeszültségállóság [Uimp] (V)	8000
Rated ultimate short-circuit breaking capacity Icu (kA)	36
Rated service breaking capacity Ics (kA)	36
AC 380/400/415V	36kA (Icu) / 36kA (Ics)
AC 440V	36kA (Icu) / 36kA (Ics)
AC 500V	25kA (Icu) / 25kA (Ics)
AC 660/690V	6kA (Icu) / 6kA (Ics)
Villamos élettartam (művelet)	
AC 415V, In	8000
AC 690V, In	2000

Méreték



Kioldási jelleggörbe



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
MX1 kompakt megszakító Type A, 3P, 36kA, 80A		
Névleges áram 80A, Short circuit switching capacity (400V) 36kA, Építési nagyság 1, Kioldó		MX180431
Thermomagnetic release - Type A, Pólus 3		
Választható tartozék		
Kapcsoló kar retesz MX1		MX190199
No lock included in the scope of delivery.		
DIN sínes adapter, MX1 3P		MX190213
Építési nagyság 1, Pólus 3		
Csatlakozó kapocs MX1 2.5-75mm ²		MX190015
ALU/Cu		
Csatlakozó sín, MX1, 3P		MX190019
Pólus 3, 6 pieces included per article, for 3-pole MX1 (for top and bottom)		
Kapocstakaró rövid MX1 3P		MX190780
felső és alsó		

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
Választható tartozék		
Kapocstakaró hosszú MX1 3P felső és alsó		MX190783
Tunnelkapocs 1x16-95mm ² MX1, max. 100A, 1 db Al/Cu, maximum 100A, Al kábel esetén karbantartást igényel, kérem, kövesse a szerelési útmutatót! PV alkalmazásokban / frekvenciaváltók esetén a felhasználása tilos!		MX196730
Hátsó csatlakozás, 3P MX1 Építési nagyság 1		MX196734
Dugaszoló aljzat MX1 3P Építési nagyság 1, Pólus 3		MX196871
Biztonsági kioldó az MX1 aljzathoz Építési nagyság 1		MX196873
Fázisválasztó MX1 Építési nagyság 1		MX196870
Kézi hajtás készlet, lakatolható, MX1		MX190125
Ajtókuplung hajtás, lakatolható, MX1 Tengely hossza 50 cm		MX190172
Mechanikus retesz MX1 3P Építési nagyság 1, Pólus 3		MX191581
Feszültségcsökkenési kioldó 110VAC, MX1 Építési nagyság 1		MX199462
Feszültségcsökkenési kioldó 220-240VAC, MX1 Építési nagyság 1		MX199471
Feszültségcsökkenési kioldó 380-415VAC, MX1 Építési nagyság 1		MX199473
Feszültségcsökkenési kioldó 24VDC, MX1 Építési nagyság 1		MX199481
Feszültségcsökkenési kioldó 220VDC, MX1 Építési nagyság 1		MX199489
Munkaáramú kioldó 110VAC, MX1 Pólus 1		MX199567
Munkaáramú kioldó 220-240VAC, MX1		MX190154
Munkaáramú kioldó 380-415VAC MX1		MX191607
Munkaáramú kioldó 24VDC, MX1		MX199736
Munkaáramú kioldó 220VDC, MX1		MX199742
Motoros hajtás 24VDC, MX1 Építési nagyság 1		MX199837

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
Választható tartozék		
Motoros hajtás 110VAC/110-120VDC, MX1 Építési nagyság 1		MX199838
Motoros hajtás 220-240VAC/220VDC, MX1 Építési nagyság 1		MX199832
Motoros hajtás 380-415VAC, MX1 Építési nagyság 1		MX199833
MX1 3P szivárgóáram védelem Type A 30-100-300-1000mA		MX194609
Állásjelző segédérintkező 1 CO		MX199411
Hibajelző segédérintkező 1 CO		MX199511
Univerzális adapter 250A, felső 120mm ² , 60mm rendszer	383	SI321680
Hibaáram kioldóegység MX1 3P Type A Építési nagyság 1, Kioldó Residual Current Circuit Device - RCCD with setting range 0.03A - 0.05A - 0.1A - 0.2A - 0.3A - 0.5A - 1A - 2A, Pólus 3		MX194611