

MX2 Kompakt megszakító Type A, 4P, 36kA, 160A

Névleges áram 160A, Short circuit switching capacity (400V) 36kA, Építési nagyság 2, Kioldó Thermomagnetic release - Type A, Pólus 4



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) $I_i = I_n \times 5-6-7-8-9-10$
Accuracy $\pm 20\%$

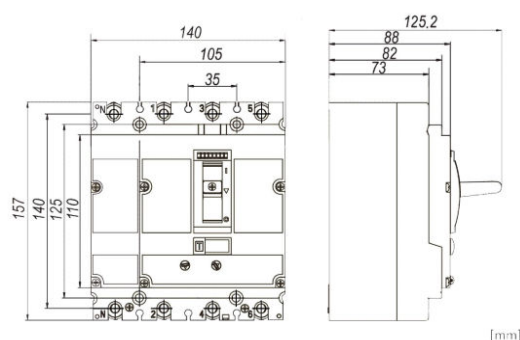
Technische Daten

Nettó szélesség (mm)	140,00
Nettó magasság (mm)	157,00
Nettó tömeg (kg)	2,65
EAN-CODE	9004840893519
Veszteségi teljesítmény (W)	56,40
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-40

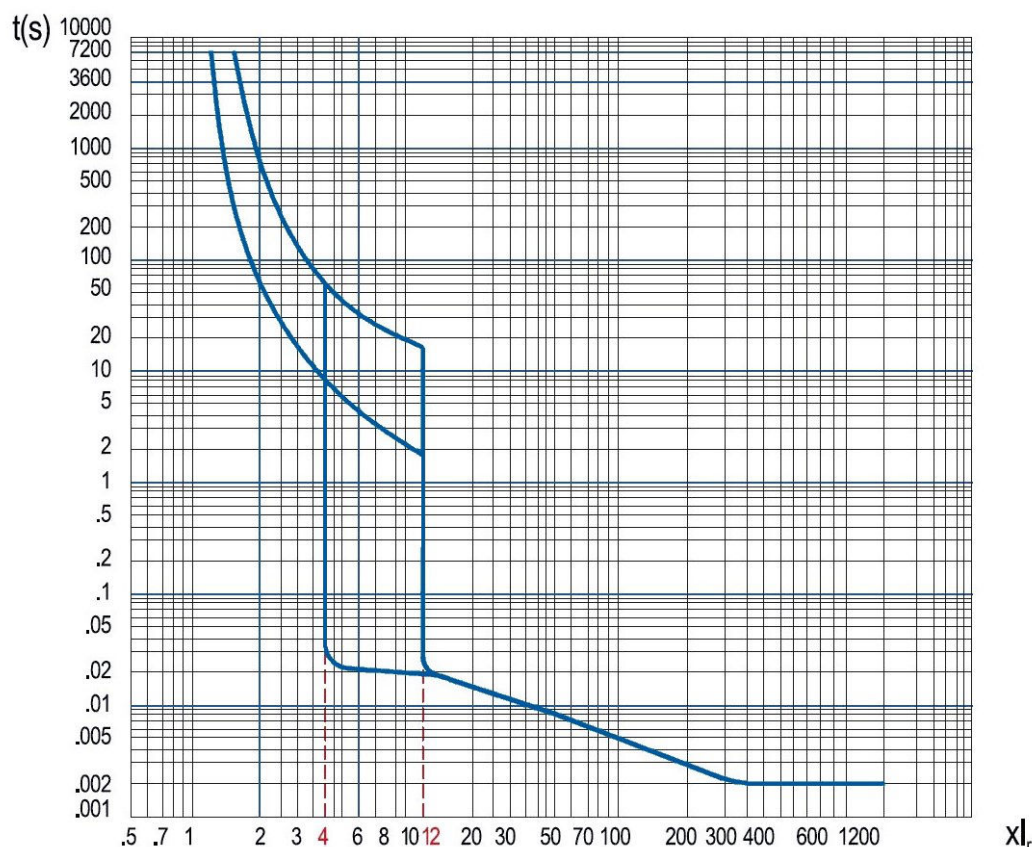
Technische Daten - Fortsetzung

Max. környezeti hőmérséklet (°C)	70
Készülék kategória	megszakító
Szabvány	EN 60947-2
Névleges áram (A)	160
Névleges feszültség	< 690VAC
Short circuit switching capacity (400V) (kA)	36
Építési nagyság	2
Kioldó	Thermomagnetic release - Type A
Pólus	4
Szennyeződési fokozat	3
Védettségi fokozat	IP40
Mechanikus élettartam	15000 operation cycles
Névleges szigetelési feszültség [Ui] (V)	1000
Névleges lökőfeszültségállóság [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	6000
AC 690V, In	1500

Méretetek



Kioldási jelleggörbe



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
MX2 Kompakt megszakító Type A, 4P, 36kA, 160A	
Névleges áram 160A, Short circuit switching capacity (400V) 36kA, Építési nagyság 2, Kioldó Thermomagnetic release - Type A, Pólus 4	MX216441
Választható tartozék	
Kapcsoló kar retesz MX2	MX290199
No lock included in the scope of delivery.	
DIN sínes adapter, MX2 4P	MX290214
Építési nagyság 3, Pólus 4	
Kommunikációs modul Modbus-RTU 24VDC	MX290000
Kommunikációs modul Modbus-RTU 230VAC	MX290001
Csatlakozó kapocs MX2 10-120mm ²	MX290015
ALU/Cu	
Csatlakozó sín, MX2, 4P	MX290020
Pólus 4, 8 pieces included per item, for 4-pole MX2 (for top and bottom)	

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Választható tartozék	
Kapocstakaró rövid MX2 4P felső és alsó	MX290781
Kapocstakaró hosszú MX2 4P felső és alsó	MX290784
Tunnelkapocs 1x35-240mm ² MX2, max. 200A, 1 db Al/Cu, maximum 200A, Al kábel esetén karbantartást igényel, kérem, kövesse a szerelési útmutatót! PV alkalmazásokban / frekvenciaváltók esetén a felhasználása tilos!	MX296730
Tunnelkapocs 2x35-120mm ² MX2, max. 200A, 1 db Al/Cu, vezérlés csatlakozás: M4, maximum 200A, Al kábel esetén karbantartást igényel, kérem, kövesse a szerelési útmutatót! PV alkalmazásokban / frekvenciaváltók esetén a felhasználása tilos!	MX296731
Tunnelkapocs 6x10-35mm ² MX2, max. 200A, 1 db Al/Cu, vezérlés csatlakozás: M4, maximum 200A, Al kábel esetén karbantartást igényel, kérem, kövesse a szerelési útmutatót! PV alkalmazásokban / frekvenciaváltók esetén a felhasználása tilos!	MX296732
Hátsó csatlakozás, 4P MX2 Építési nagyság 2	MX296735
Dugaszoló aljzat MX2 4P Építési nagyság 2, Pólus 4	MX296872
Biztonsági kioldó az MX2 aljzathoz Type-A Építési nagyság 2	MX296873
Biztonsági kioldó az MX2 aljzathoz Type-E-- Építési nagyság 2	MX296874
Fázisválasztó MX2 Építési nagyság 2	MX296870
Kézi hajtás készlet, lakatolható, MX2 Type A	MX290125
Kézi hajtás készlet, lakatolható, MX2 Type E--	MX290126
Ajtókuplung hajtás, MX2 Type A Tengely hossza 50 cm	MX290172
Ajtókuplung hajtás, MX2 Type E-- Tengely hossza 50 cm	MX290173
Mechanikus retesz MX2 4P Építési nagyság 2, Pólus 4	MX291582
Feszültségcsökkenési kioldó 110VAC, MX2, MX3 Építési nagyság 2,3	MX299462
Feszültségcsökkenési kioldó 220-240VAC, MX2, MX3 Építési nagyság 2,3	MX299471
Feszültségcsökkenési kioldó 380-415VAC, MX2, MX3 Építési nagyság 2,3	MX299473

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Választható tartozék	
Feszültségcsökkenési kioldó 24VDC, MX2, MX3 Építési nagyság 2,3	MX299481
Feszültségcsökkenési kioldó 220VDC, MX2, MX3 Építési nagyság 2,3	MX299489
Munkaáramú kioldó 110VAC, MX2, MX3	MX299567
Munkaáramú kioldó 220-240VAC, MX2, MX3	MX290154
Munkaáramú kioldó 380-415VAC MX2	MX291607
Munkaáramú kioldó 24VDC, MX2, MX3	MX299736
Munkaáramú kioldó 220VDC, MX2, MX3	MX299742
Motoros hajtás 24VDC, MX2 Építési nagyság 2	MX299837
Motoros hajtás 110VAC/110-120VDC, MX2 Építési nagyság 2	MX299838
Motoros hajtás 220-240VAC/220VDC, MX2 Építési nagyság 2	MX299832
Motoros hajtás 380-415VAC, MX2 Építési nagyság 2	MX299833
MX2 4P szivárgóáram védelem Type A 50-200mA-0.5-2A	MX294610
Állásjelző segédérintkező 1 CO	MX199411
Hibajelző segédérintkező 1 CO	MX199511
Hibaáram kioldóegység MX2 4P Type A Építési nagyság 2, Kioldó Residual Current Circuit Device - RCCD with setting range 0.03A - 0.05A - 0.1A - 0.2A - 0.3A - 0.5A - 1A - 2A, Pólus 4	MX294612