

Kompaktni prekidač snage tip A, 3P/200A/36kA

Podesiva zaštita od preopterećenja: $I_r=0.7 - 0.8 - 0.9 - 1 \times I_n$. Podesiva zaštita od kratkog spoja: $I_i=5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 \times I_n$. U skladu s IEC/EN 60947-2.



SCHRACK-Info

Termo-magnetska zaštita tip TM

Podesiva termo-magnetska zaštita MX kompaktnog prekidača snage.

- Zaštita od preopterećenja
Podešenje struje (A) $I_r=I_n \times 0.7-0.8-0.9-1.0$
- Trenutna zaštita od kratkog spoja
Podešenje struje (A) $I_i=I_n \times 5-6-7-8-9-10$
Točnost $\pm 20\%$

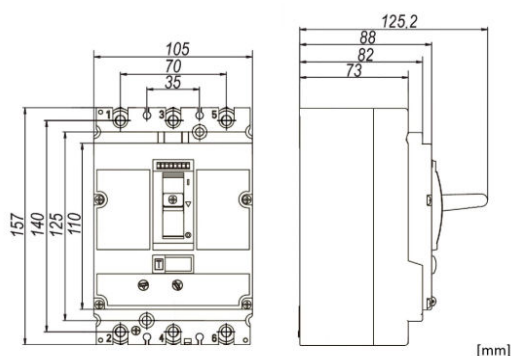
Tehnički podaci

Neto širina (mm)	105,00
Neto visina (mm)	157,00
Neto masa (kg)	1,85
EAN	9004840893182
Disipacija snage (W)	66,00
Min. temperatura okoline (°C)	-40

Tehnički podaci - nastavak

Maks. temperatura okoline (°C)	70
Uređaj	Prekidač snage
Norma	EN 60947-2
Nazivna struja (A)	200
Nazivni napon	< 690VAC
Prekidna moć (400V) (kA)	36
Veličina	2
Okidač	Termomagnetski okidač - Tip A
Polovi	3
Stupanj onečišćenja	Stupanj 3
IP stupanj zaštite	IP40
Mehanički životni vijek	15000 operation cycles
Nazivni napon izolacije [Ui] (V)	1000
Nazivni udarni podnosivi napon [Uimp] (V)	8000
Nazivna granična prekidna moć Icu (kA)	36
Nazivna pogonska prekidna moć 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)
Električna izdržljivost (radni ciklus)	
AC 415V, In	6000
AC 690V, In	1500

Dimenzije



Krivulja djelovanja

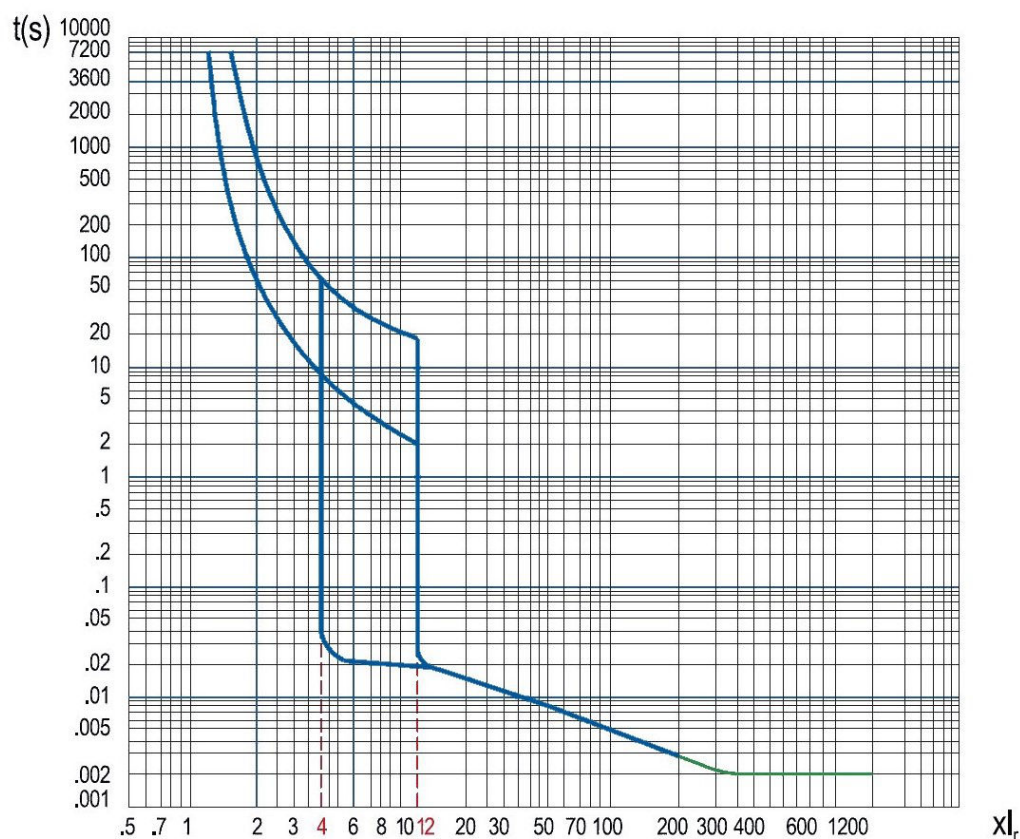


Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Kompaktni prekidač snage tip A, 3P/200A/36kA		
Podesiva zaštita od preopterećenja: $I_r=0.7 - 0.8 - 0.9 - 1 \times I_n$. Podesiva zaštita od kratkog spoja: $I_i=5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 \times I_n$. U skladu s IEC/EN 60947-2.		MX220431
Dodatni pribor		
Uređaj za zatvaranje pomoću poluge, za MX2		MX290199
-		
Adapteri za montažu MX2 3P na DIN nosač		MX290213
Polovi 3		
Komunikacijski modul Modbus-RTU 24V DC, 1.5m		MX290000
-		
Komunikacijski modul Modbus-RTU 230V AC, 1.5m		MX290001
-		
Box priključna stezaljka za MX2, 10-120mm ²		MX290015
Moment pritezanja 10Nm		

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Dodatni pribor		
Širinski produžetak priključaka za 3P MX2, 6 komada Sadržano 6 komada po artiklu za 3-polni MX2 (za gornji i donji dio)		MX290019
Zaštita od dodira priključnih stezaljki, za 3P MX2, kratki za gornji i donji dio, Polovi 3		MX290780
Zaštita od dodira priključnih stezaljki, za 3P MX2, dugi za gornji i donji dio, Polovi 3		MX290783
Tunel stezaljka 1x35-240mm ² za MX2, max. 200A, 1 komad Veličina 2, Al/Cu, maksimalna struja 200A, uz Al vodiče potrebno je redovito održavanje i pritezanje – slijediti upute! nije za primjenu u fotonaponskim sustavima ili sustavima s frekvencijskim pretvaračima!		MX296730
Tunel stezaljka 2x35-120mm ² za MX2, max. 200A, 1 komad Veličina 2, Al/Cu, upravljački priključak: M4, maksimalna struja 200A, uz Al vodiče potrebno je redovito održavanje i pritezanje – slijediti upute! nije za primjenu u fotonaponskim sustavima ili sustavima s frekvencijskim pretvaračima!		MX296731
Tunel stezaljka 6x10-35mm ² za MX2, max. 200A, 1 komad Veličina 2, Al/Cu, upravljački priključak: M4, maksimalna struja 200A, uz Al vodiče potrebno je redovito održavanje i pritezanje – slijediti upute! nije za primjenu u fotonaponskim sustavima ili sustavima s frekvencijskim pretvaračima!		MX296732
Stražnji priključak za 3-polne MX2 Veličina 2		MX296734
Utično postolje za MX2, 3-polno Veličina 2, Polovi 3		MX296871
Sigurnosni isklopnik za ut. postolje za MX2, termički okidač Veličina 2		MX296873
Sigurnosni isklopnik za ut. postolje MX2, elektron. okidač Veličina 2		MX296874
Fazne pregrade na priključnim stezaljkama, za MX2 Veličina 2		MX296870
Zakretna ručica (kompl.) za MX2, zaključavanje, term. isklop Montaža direktno na prekidač s termomagnetskim okidačem, IP40, ručica se u položaju "OFF" može zaključati s 1 do 3 lokota promjera 5-8mm.		MX290125
Zakretna ručica (kompl.) za MX2, zaključavanje, elek. isklop Montaža direktno na prekidač s elektroničkim okidačem, IP40, ručica se u položaju "OFF" može zaključati s 1 do 3 lokota promjera 5-8mm.		MX290126
Zakretna ručica na vrata za MX2, zaključavanje, term. isklop Montaža na vrata ormara. Duljina osovine: 50cm. Za prekidač s termomagnetskim okidačem. IP55. Ručica se u položaju "OFF" može zaključati s 1 do 3 lokota promjera 5-8mm.		MX290172

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Dodatni pribor		
Zakretna ručica na vrata za MX2, zaključavanje, elek. isklup		
Montaža na vrata ormara. Duljina osovine: 50cm. Za prekidač s elektroničkim okidačem. IP55.		MX290173
Ručica se u položaju "OFF" može zaključati s 1 do 3 lokota promjera 5-8mm.		
Mehanička blokada za 3-polne MX2		MX291581
Veličina 2, Polovi 3		
Podnaponski isklupnik za MX2/MX3, 110V AC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrijednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX299462
Podnaponski isklupnik za MX2/MX3, 220-240V AC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrijednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX299471
Podnaponski isklupnik za MX2/MX3, 380-415V AC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrijednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX299473
Podnaponski isklupnik za MX2/MX3, 24V DC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrijednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX299481
Podnaponski isklupnik za MX2/MX3, 220V DC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrijednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX299489
Daljinski isklupnik za MX2/MX3, 110V AC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX299567
Daljinski isklupnik za MX2/MX3, 220-240V AC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX290154
Daljinski isklupnik za MX2/MX3, 380-415V AC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX291607
Daljinski isklupnik za MX2/MX3, 24V DC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX299736
Daljinski isklupnik za MX2/MX3, 220V DC		
Trenutni isklup kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX299742
Motorni pogon za MX2, 24V DC		
IP40, Radni napon: 85% do 110%Un		MX299837

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Dodatni pribor		
Motorni pogon za MX2, 110V AC/110-120V DC IP40, Radni napon: 85% do 110%Un		MX299838
Motorni pogon za MX2, 220-240V AC/220V DC IP40, Radni napon: 85% do 110%Un		MX299832
Motorni pogon za MX2, 380-415V AC IP40, Radni napon: 85% do 110%Un		MX299833
FID član za MX2, 3P, tip A, 50mA-200mA-0.5A-2A		MX294609
Pomoćni kontakt, 1 C/O (preklopni) kontakt		MX199411
Alarmni kontakt, 1 C/O (preklopni) kontakt		MX199511
Univerzalni adapter 250A, za 60mm, priključak 35-120mm ² gore dvije pričvrstne šine (podesive po visini) sa kliznom (lijevo-desno) maticom M4 za pričvršćenje uređaja, za sabirnički sustav 60mm, montaža na sabirnice: 12,15,20,25,30mm x 5,10mm i profilne sabirnice, priključne stezaljke: 35-120mm ² (gore), 110x320x101mm (ŠxVxD)	383	SI321680
Diferencijalna zaštitna jedinica za MX2 3P, 0.03 - 2A, tip A Veličina 2, diferencijalna zaštitna jedinica s rasponom podešavanja 0,03 A – 0,05 A – 0,2 A – 0,3 A – 0,5 A – 1 A – 2 A, 3-polna		MX294611