

Tehničke karakteristike artikla: MX132231--

Kompaktni prekidač MX1, 3p, 50kA, 32A, A zaštitna jedinica

Nazivna struja 32A, Prekidna moć (400V) 50kA, Okidač Termomagnetni okidač - Tip A, Polovi 3, Podesiva zaštita od preopterećenja: $I_r = 0.7 - 0.8 - 0.9 - 1 \times I_n$. Fiksna zaštita od kratkog spoja: $I_i = 10 \times I_n$. U skladu sa 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
Fiksno (A) $I_i = I_n \times 10$
Točnost $\pm 20\%$

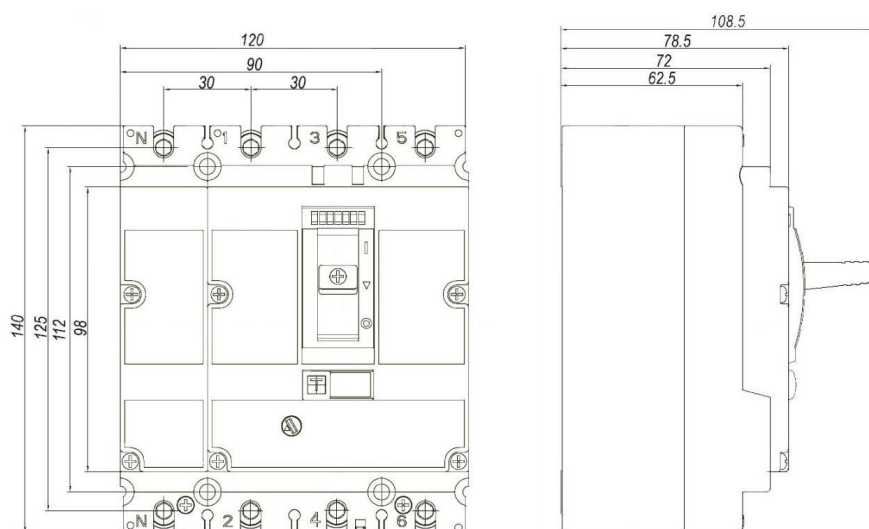
Tehnički podaci

Neto širina (mm)	90,00
Neto visina (mm)	140,00
Neto težina (kg)	1,19
EAN	9004840892512

Tehnički podaci - nastavak

Gubitak snage (W)	13,80
Min. temperatura okoline (°C)	-40
Maks. temperatura okoline (°C)	70
Uređaj	prekidač snage
Standard	EN 60947-2
Nazivna struja (A)	32
Nazivni napon	< 690VAC
Prekidna moć (400V) (kA)	50
Veličina	1
Okidač	Termomagnetni okidač - Tip A
Polovi	3
Stepen zagađenja	3
IP stepen zaštite	IP40
Mehanički životni vek	15000 operation cycles
Nazivni napon izolacije (V)	1000
Nazivni udarni podnosivi napon [Uimp] (V)	8000
Nazivna granična prekidna moć Icu (kA)	50
Nazivna pogonska prekidna moć 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)
Električni životni vek (životni ciklus)	
AC 415V, In	8000
AC 690V, In	2000

Dimenzije



Krivulja djelovanja

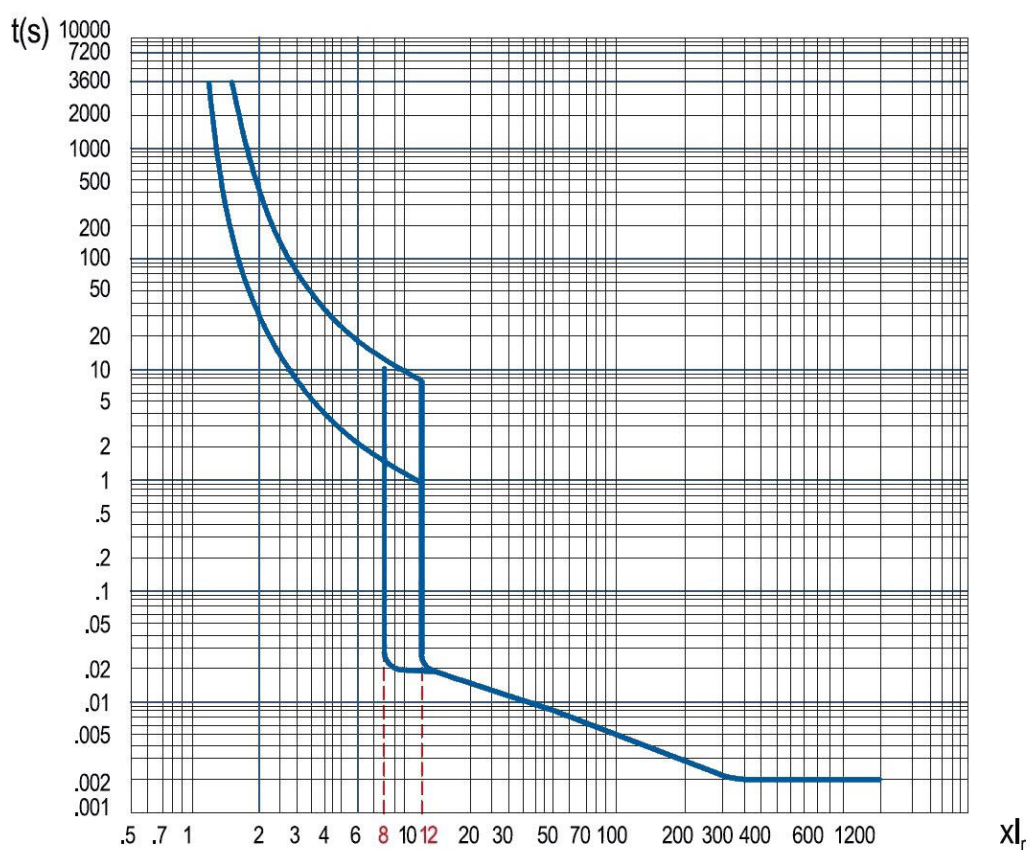


Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
Kompaktni prekidač MX1, 3p, 50kA, 32A, A zaštitna jedinica Nazivna struja 32A, Prekidna moć (400V) 50kA, Okidač Termomagnetni okidač - Tip A, Polovi 3, Podesiva zaštita od preopterećenja: $I_r = 0.7 - 0.8 - 0.9 - 1 \times I_n$. Fiksna zaštita od kratkog spoja: $I_i = 10 \times I_n$. U skladu sa IEC/EN 60947-2.		MX132231
Dodatni pribor		
Adapter za zaključavanje poluge MX1 prekidača -		MX190199
Adapter za montažu 3p MX1 prekidača na DIN šinu 35mm Polovi 3		MX190213
Box stezaljke 2.5-75mm ² za MX1 prekidače ALU/Cu, Moment pritezanja 8Nm		MX190015
Proširenje priključaka za 3p MX1 prekidače, 3 komada Sadržano 6 komada po artiklu za 3-polni MX1 (za gornji i donji deo)		MX190019
Pokrov priključaka za trolni MX1 prekidač, kratki za gornji i donji deo, Polovi 3		MX190780
Pokrov priključaka za trolni MX1 prekidač, dugački za gornji i donji deo, Polovi 3		MX190783
Tunel kleme 1x16-95mm ² za MX1 prekidače PAŽNJA, PAŽNJA: pojedini uređaji energetske elektronike stvaraju harmonike koji daleko prevazilaze nekoliko stotina Hz, uobičajenih u energetskim mrežama, mogu dostići čak i 10 i više kHz koji u kombinaciji sa aluminijumskim kablovima i tunel klemama na MX prekidačima mogu izazvati pojačano zagrevanje njegovih priključaka, a posledično i samog MX prekidača. Ovo se posebno odnosi na PV invertore pojedinih proizvođača koji (posebno kada su u paralelnom radu) mogu dovesti do pregrevanja MX serije prekidača.		MX196730
Zadnji priključak, 3-polni, za MX1 prekidače Veličina 1		MX196734
Utično postolje za MX1 prekidače, 3p Veličina 1, Polovi 3		MX196871
Sigurnosna poluga za MX1 prekidače i utično postolje Veličina 1		MX196873
Ploče za razdvajanje faza, za MX1 prekidače Veličina 1		MX196870
Direktna zaokretna ručica za MX1, mogućnost zaključavanja Montaža direktno na prekidač/sklopku, IP40, ručica se u položaju "OFF" može zaključati sa 1 do 3 katanca prečnika 5-8mm.		MX190125
Produženi pogon za na vrata za MX1, mogućnost zaključavanja Montaža na vrata ormara. Dužina osovine: 50cm. Za prekidač sa termomagnetskim okidačem. IP55. Ručica se u položaju "OFF" može zaključati sa 1 do 3 katanca prečnika 5-8mm.		MX190172

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
Dodatni pribor		
Mehanička blokada za 3-polne MX1 prekidače Veličina 1, Polovi 3		MX191581
Podnaponski okidač za MX1, $U_c=110VAC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX199462
Podnaponski okidač za MX1, $U_c=220-240VAC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX199471
Podnaponski okidač za MX1, $U_c=380-415VAC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX199473
Podnaponski okidač za MX1, $U_c=24VDC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX199481
Podnaponski okidač za MX1, $U_c=220VDC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke kada napon padne na vrednost 35% - 70% nazivnog napona.		MX199489
Naponski okidač za MX1, $U_c=110VAC$ Polovi 1, Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX199567
Naponski okidač za MX1, $U_c=220-240VAC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX190154
Naponski okidač za MX1, $U_c=380-415VAC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX191607
Naponski okidač za MX1, $U_c=24VDC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX199736
Naponski okidač za MX1, $U_c=220VDC$ Trenutni isklop kompaktnog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX199742
Motorni pogon za MX1 prekidače, $U_c=24VDC$ IP40, Radni napon: 85% do 110% U_n		MX199837
Motorni pogon za MX1 prekidače, $U_c=110VAC/110-120VDC$ IP40, Radni napon: 85% do 110% U_n		MX199838
Motorni pogon za MX1 prekidače, $U_c=220-240VAC/220VDC$ IP40, Radni napon: 85% do 110% U_n		MX199832

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
Dodatni pribor		
Motorni pogon za MX1 prekidače, Uc=380-415VAC IP40, Radni napon: 85% do 110%Un		MX199833
FID član za 3p MX1, tip A, montaža odozdo, 30-100-300-1000mA		MX194609
Pomoćni kontakt 1CO, signalizacija stanja -		MX199411
Pomoćni kontakt 1CO, signalizacija prorade zaštite -		MX199511
Univerzalni adapter 250A, sistem 60mm, odvod gore 95 mm ² dvije pričvršne 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
FID član za MX1, 3-polni, 0.03 - 2A Veličina 1, Okidač Okidač diferencijalne struje sa opsegom podešavanja 0,03A – 0,05A – 0,2A – 0,3A – 0,5A – 1A – 2A, Polovi 3		MX194611