

Tehnički list za artikl: MX216232CZ

Moulded Case Circuit Breaker Type EN, 3p, 50kA, set up 160A



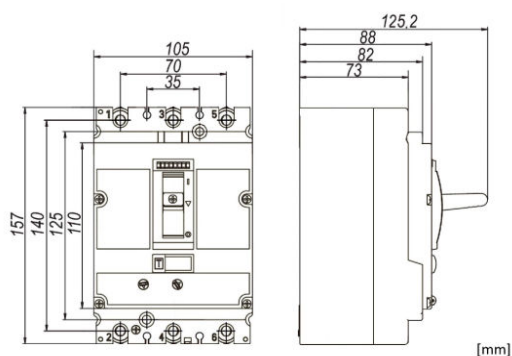
Tehnički podaci

Neto širina (mm)	105,00
Neto visina (mm)	157,00
Neto masa (kg)	1,85
EAN	9004840945065
Disipacija snage (W)	30,60
Min. temperatura okoline (°C)	-40
Maks. temperatura okoline (°C)	70
Uređaj	Prekidač snage
Norma	EN 60947-2
Nazivna struja (A)	160
Nazivni napon	< 690VAC
Prekidna moć (400V) (kA)	50
Veličina	2
Okidač	Elektronički okidač - Tip EN
Polovi	3
Stupanj zagađenja	3
IP stupanj zaštite	IP40
Mehanički životni vijek	15000 operation cycles

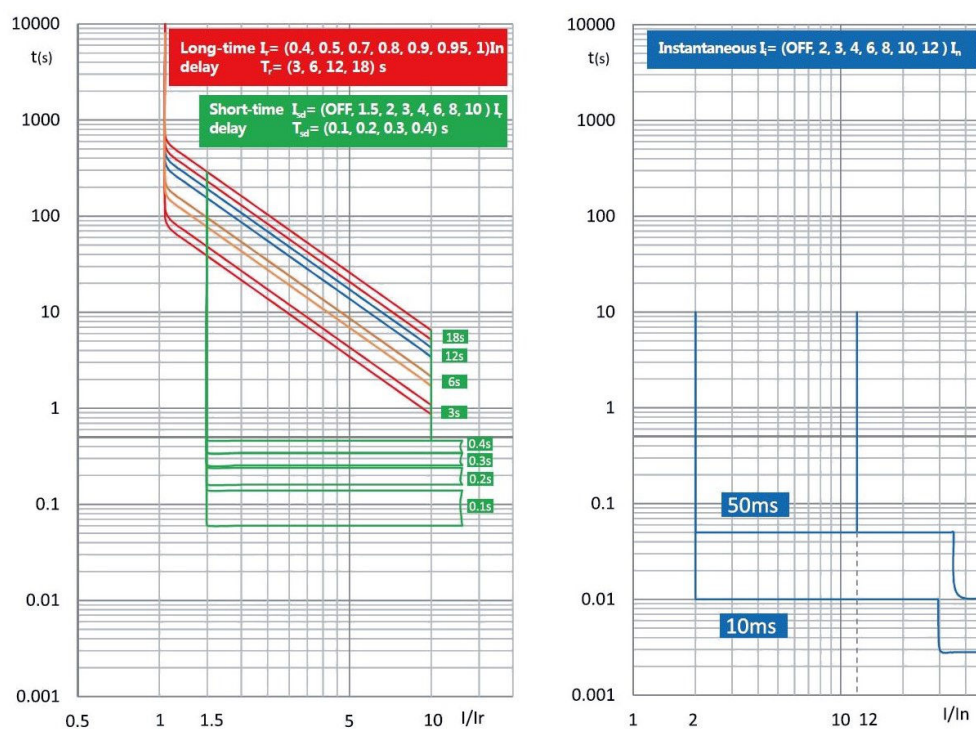
Tehnički podaci - nastavak

Nazivni napon izolacije [Ui] (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 vijek (sklopnih ciklusa)	
AC 415V, In	6000
AC 690V, In	1500

Maßbild



Auslösekennlinie



Tablica artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Moulded Case Circuit Breaker Type EN, 3p, 50kA, set up 160A		MX216232CZ
Dodatni pribor		
Uređaj za zatvaranje pomoću poluge, za MX2		MX290199
-		
Adapter za montažu 3P MX2 na standardni 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 , 1 komad		MX290015
Al/Cu, Moment pritezanja 10Nm, Veličina 2		
Širinski produžetak priključaka za 3P MX2, 6 komada		MX290019
Sadržano 6 komada po artiklu za 3-polni MX2 (za gornji i donji dio)		
Zaštita od dodira priključnih stezaljki, za 3P MX2, kratka		MX290780
za gornji i donji dio, Polovi 3		
Zaštita od dodira priključnih stezaljki, za 3P MX2, duga		MX290783
za gornji i donji dio, Polovi 3		
Tunel stezaljka 1x35-240mm ² za MX2, max. 200A, 1 komad		MX296730
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!		
Tunel stezaljka 2x35-120mm ² za MX2, max. 200A, 1 komad		MX296731
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!		
Tunel stezaljka 6x10-35mm ² za MX2, max. 200A, 1 komad		MX296732
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!		
Stražnji priključak za 3-polne MX2		MX296734
Veličina 2		
Utično postolje za MX2, 3-polno		MX296871
Veličina 2, Polovi 3		
Sigurnosni isklopnik za ut. postolje za MX2, termički okidač		MX296873
Veličina 2		
Sigurnosni isklopnik za ut. postolje MX2, elektron. okidač		MX296874
Veličina 2		

Tablica artikla

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

Tablica artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Dodatni pribor		
Daljinski isklonik za MX2/MX3, 380-415V AC		
Trenutni isklon kompaktog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX291607
Daljinski isklonik za MX2/MX3, 24V DC		
Trenutni isklon kompaktog prekidača ili teretne sklopke naponskim impulsom u rasponu od 70% do 110% nazivnog upravljačkog napona.		MX299736
Daljinski isklonik za MX2/MX3, 220V DC		
Trenutni isklon kompaktog 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
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
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