

Datenblatt für Artikel: MX363342F2

Kombi Leistungsschalter Type EN, 4P, 70kA, 630A und FI -2A

Nennstrom 630A, Kurzschluss-Schaltvermögen (400V) 70kA, Baugröße 3, Auslöseeinheit Elektronischer Auslöser - Type EN, Pole 4, Bemessungsfehlerstrom: 100mA-300mA-1A-2A

The logo consists of the letters 'MX' in a large, bold, sans-serif font, with the word 'SERIE' in a smaller, bold, sans-serif font directly below it. The entire logo is centered within a thin red rectangular border.

Technische Daten

Nettobreite (mm)	185,00
Nettohöhe (mm)	355,00
Nettogewicht (kg)	0,84
EAN	9004840905922
Verlustleistung (W)	190,40
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-40
Max. Umgebungstemperatur (°C)	70
Gerät	Leistungsschalter
Norm	EN 60947-2
Nennstrom (A)	630
Nennspannung	< 690VAC
Kurzschluss-Schaltvermögen (400V) (kA)	70
Baugröße	3
Auslöseeinheit	Elektronischer Auslöser - Type EN
Pole	4
Verschmutzungsgrad	3

Technische Daten - Fortsetzung

Schutzart	IP40
Mechanische Lebensdauer	15000 Schaltspiele
Bemessungsisolationsspannung [Ui] (V)	1000
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] (V)	12000
Bemessungsgrenzkurzschlussausschaltvermögen Icu (kA)	70
Bemessungsbetriebskurzschlussausschaltvermögen Ics (kA)	70
AC 380/400/415V	70kA (Icu) / 70kA (Ics)
AC 440V	70kA (Icu) / 70kA (Ics)
AC 500V	40kA (Icu) / 40kA (Ics)
AC 660/690V	12kA (Icu) / 12kA (Ics)
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	
AC 415V, In	3000
AC 690V, In	1500

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Kombi Leistungsschalter Type EN, 4P, 70kA, 630A und FI -2A	
Nennstrom 630A, Kurzschluss-Schaltvermögen (400V) 70kA, Baugröße 3, Auslöseeinheit Elektronischer Auslöser - Type EN, Pole 4, Bemessungsfehlerstrom: 100mA-300mA-1A-2A	MX363342F2
Optionales Zubehör	
Kommunikationsmodul Modbus-RTU 24VDC 1,5m	MX290000
Kommunikationsmodul Modbus-RTU 230VAC 1,5m	MX290001
Kippschalter Abspernung zu MX3	MX390199
Rahmenklemme zu MX3 120-240MM ² , 1 Stück	
Al/Cu, Baugröße 3	MX390015
Anschlußerweiterung 4-polig zu MX3, 8 Stück	
Pro Artikel 8 Stück enthalten, für 4polige MX3 (für oben und unten), Pole 4	MX390020
Anschlussabdeckung kurz 4-polig zu MX3	
für oben und unten, Pole 4	MX390781
Anschlussabdeckung lang 4-polig zu MX3	
für oben und unten, Pole 4	MX390784
Tunnelklemme 2x120-240mm ² für MX3, 1 Stück, max. 500A	
Al/Cu, Steueranschluss: M3, Baugröße 3, Bei Al nicht mehr als 80% des Nennstroms, bei Al nicht wartungsfrei, Anschlussbedingungen beachten!!	MX396730
Tunnelklemme 4x95mm ² für MX3, 1 Stück, max. 500A	
Al/Cu, Steueranschluss: M3, Baugröße 3, Bei Al nicht mehr als 80% des Nennstroms, bei Al nicht wartungsfrei, Anschlussbedingungen beachten!!	MX396731
Rückseitiger Anschluss, 4P zu MX3, für beide Anschlussseiten	
Baugröße 3	MX396735
Stecksockel zu MX3 4-polig	
Baugröße 3, Pole 4	MX396872
Sicherheitsauslöser zu Stecksockel MX3 zu therm. Auslöser	
Baugröße 3	MX396873
Sicherheitsauslöser zu Stecksockel MX3 zu elektr.Auslöser	
Baugröße 3	MX396874
Phasentrenner MX3	
Baugröße 3	MX396870
Drehgriff komplett, abschließbar zu MX3 zu therm. Aulöser	MX390125
Drehgriff komplett, abschließbar zu MX3 zu elektr. Auslöser	MX390126
Türkupplungsdrehgriff abschließbar zu MX3 zu therm. Auslöser	
Achsenlänge 50cm, Baugröße 3	MX390172
Türkupplungsdrehgriff abschließb. zu MX3 zu elektr. Auslöser	
Achsenlänge 50cm, Baugröße 3	MX390173

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Optionales Zubehör	
Mechanische Verriegelung zu MX3 4-polig Baugröße 3, Pole 4	MX391582
Unterspannungsauslöser 110VAC zu MX2, MX3 Baugröße 2,3	MX299462
Unterspannungsauslöser 220-240VAC zu MX2, MX3 Baugröße 2,3	MX299471
Unterspannungsauslöser 380-415VAC zu MX2, MX3 Baugröße 2,3	MX299473
Unterspannungsauslöser 24VDC zu MX2, MX3 Baugröße 2,3	MX299481
Unterspannungsauslöser 220VDC zu MX2, MX3 Baugröße 2,3	MX299489
Arbeitsstromauslöser 110VAC zu MX2, MX3	MX299567
Arbeitsstromauslöser 220-240VAC zu MX2, MX3	MX290154
Arbeitsstromauslöser 380-415VAC zu MX2, MX3	MX291607
Arbeitsstromauslöser 24VDC zu MX2, MX3	MX299736
Arbeitsstromauslöser 220VDC zu MX2, MX3	MX299742
Motorantrieb 24VDC zu MX3 Baugröße 3	MX399837
Motorantrieb 110VAC/110-120VDC zu MX3 Baugröße 3	MX399838
Motorantrieb 220-240VAC/220VDC zu MX3 Baugröße 3	MX399832
Motorantrieb 380-415VAC zu MX3 Baugröße 3	MX399833
Fehlerstromauslöser für MX3 4-polig Typ A 50-200mA-0,5-1A	MX394610
Fehlerstromauslöser für MX3 4-polig Typ A 100-300mA-1-2A	MX394612
Hilfskontakt 1 Wechsler	MX199411
Alarmkontakt 1 Wechsler	MX199511