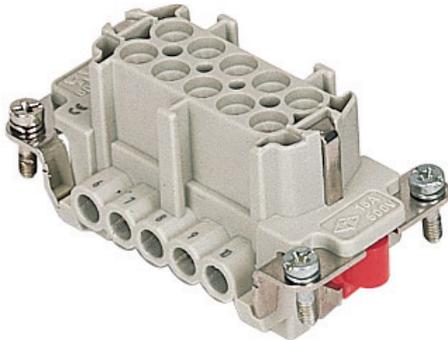


Artikelnummer

CMEF 03 TX



Buchseneinsatz, Gr.57.27, 3+2P+PE, Silber,
Schraubanschluss, 16A, 830V

Produktbeschreibung

Produkttyp	Kontakteinsatz
Baureihe	CME
Anschlussart	Schraubanschluss
Geschlecht	Buchse
Polzahl	3 polig +
Hilfskontakte	2 polig
Größe	Größe "57.27"
Spezifikationen	Ohne Drahtschutz, bei vorbereiteten Leitern

Technische Daten

Strom	16 A
Spannung	830 V
Bemessungs-Stoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Spannung gemäß UL/CSA	600 V
Leiterquerschnitt	0,25 mm ² - 2,50 mm ²
AWG Querschnitt	24 - 14
Kontaktart	Versilbert
IP-Schutzart	IP20 ohne Gehäuse, IP66/67 mit Gehäuse

Weitere technische Details

Steckzyklen	≥ 500
Isolationswiderstand	≥ 10 GΩ
Kontaktwiderstand	≤ 1 mΩ
Gewicht	536,00 g
Betriebstemperatur (min., max.)	-40 °C ... +125 °C
Anzugsdrehmoment Schraube Hauptkontakte	M3: 0,5 Nm; 4,4 lb.in (Ph0 oder 0,8 x 4 mm)

Materialeigenschaften

Hauptmaterial	Polycarbonat (PC)
Weitere Materialien	Kontakte: Kupferlegierung
Farbe	RAL 7032 kieselgrau
RoHs Konformität	Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
China RoHs - EFUP	50
REACH SVHC Substanzen	Ja Blei
SCIP Nummer	1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6

Zulassungen / Standards

Bezugsnorm	EN 61984:2009-06
Zertifizierungen	CSA, CQC, DNV, BV, EAC
UL	ECBT2
c UL	ECBT8

Allgemeine Bestellinformationen

EAN-Code 13	8015747148788
--------------------	---------------

Angaben zur Verpackung

Länge der Verpackung	210,00 mm
Höhe der Verpackung	75,00 mm
Tiefe der Verpackung	180,00 mm
Gewicht der Verpackung	16,18 kg
Volumen der Verpackung	2,84 dm ³
Beschreibung der Verpackung	Karton
Verpackungsmenge	30 St.
EAN-Code 13 Verpackung	8015747166522
Länge der Unterverpackung	67,00 mm
Höhe der Unterverpackung	36,00 mm
Tiefe der Unterverpackung	180,00 mm
Gewicht der Unterverpackung	2,70 kg
Volumen der Unterverpackung	0,43 dm ³
Beschreibung der Unterverpackung	Schachtel
Unterverpackungsmenge	5 St.
EAN-Code 13 Unterverpackung	8015747166539

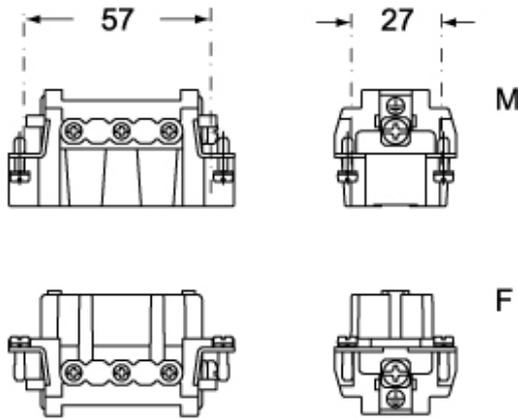
Artikelnummer

CMEF 03 TX

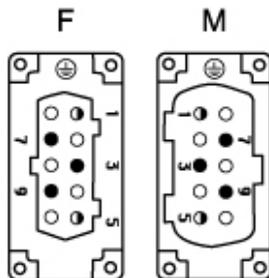


Zeichnungen aus dem Katalog

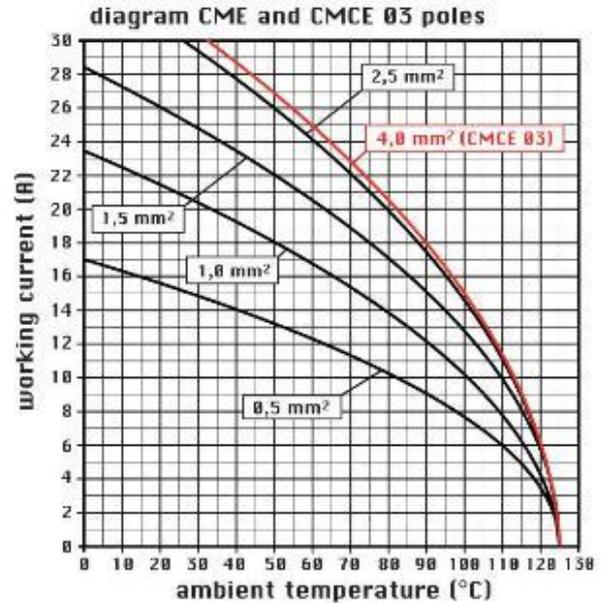
CMEF 03



CMEF 03



Zeichnungen aus dem Katalog



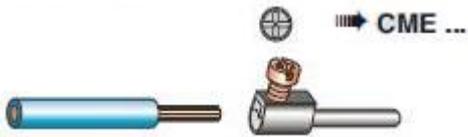
Hinweise

CMEF/M 03 TX

- Eigenschaften gemäß EN 61984:
16A 830V 8kV 3
16A 1000V 8kV 2
16A 720/1250V 8kV 2
- Hilfskontakte: 16A 500V 6kV 3
- Zulassungen: UL, CSA, CCC, GOST
- Nennspannung gemäß UL/CSA: 600V
- Isolationswiderstand: > 10 GOhm
- Grenzwerte Umgebungstemperatur: -40 °C ... +125 °C
- Die Kontakteinsätze werden aus selbstverlöschendem Thermoplastharz UL94 V0 hergestellt
- Mechanische Lebensdauer: > 500 Zyklen
- Kontaktwiderstand: < 1 mOhm (CME)
- passende Gehäuse: Größe 57.27:
Gehäuse 830V
T-TYPE IP65 Kunststoff
W-Type für aggressive Umgebung
IP68
- Montagesystem für den Schaltschrankeinbau: COB

Die angegebenen Abmessungen in mm sind nicht verbindlich.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

- CMEauch für nicht präparierte Leiter
- Kontakteinsätze mit Drahtschutz für
Leiterquerschnitt:
0,5 ÷ 4 mm² - AWG 20 ÷ 12
- Abisolierlänge: 7 mm
- Anzugsmoment: 0,5 Nm



- CME...X: nur für Leiter mit Aderendhülse
- Einsätze ohne Drahtschutz für Leiterquerschnitt:
0,25 ÷ 2,5 mm² - AWG 24 ÷ 14
 - Abisolierlänge: 7 mm
 - Anzugsmoment: 0,5 Nm,
-

California Proposition 65 Information



WARNING

This product can expose you to lead and its compounds, known to the State of California to cause cancer and/or reproductive toxicity. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

California Proposition 65 Information



WARNING

This product can expose you to lead and its compounds, known to the State of California to cause cancer and/or reproductive toxicity. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.
