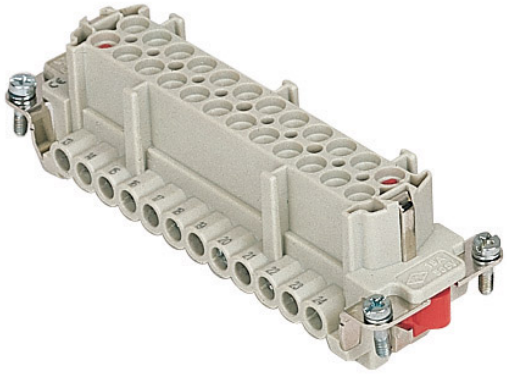
Artikelnummer

CMEF 10 TX



Buchseneinsatz, Gr.104.27, 10+2P+PE, Silber, Schraubanschluss, 16A, 830V

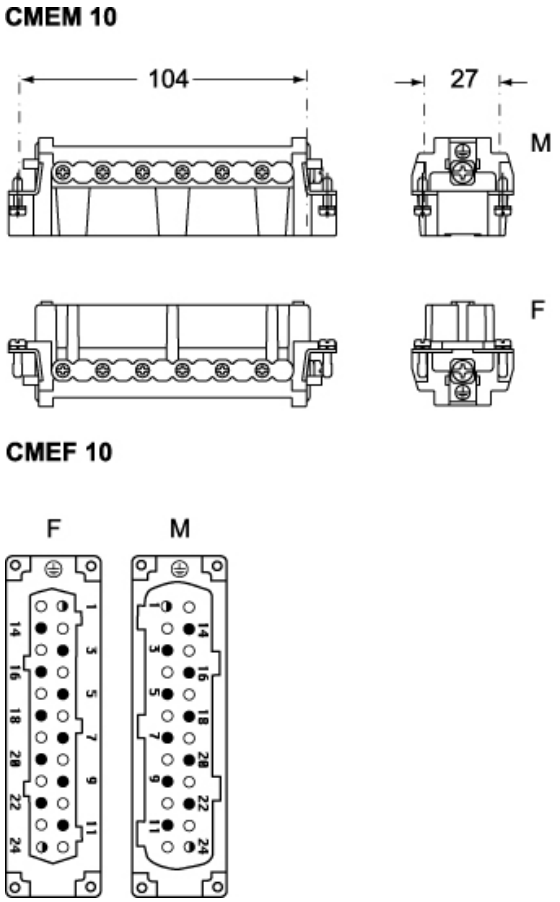
Produktbeschreibung	
Produkttyp	Kontakteinsatz
Baureihe	CME
Anschlussart	Schraubanschluss
Geschlecht	Buchse
Polzahl	10 polig + ⏚
Hilfskontakte	2 polig
Größe	Größe "104.27"
Spezifikationen	Ohne Drahtschutz, bei vorbereiteten Leitern
Technische Daten	
Strom	16 A
Spannung	830 V
Bemessungs-Stoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Spannung gemäß UL/CSA	600 V
Leiterquerschnitt	0,25 mm² - 2,50 mm²
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
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
China RoHs - EFUP	E
REACH SVHC Substanzen	Nein
Zulassungen / Standards	
Bezugsnorm	EN 61984:2009-06
Zertifizierungen	CSA, CQC, DNV, BV, EAC
UL	ECBT2
c UL	ECBT8
Allgemeine Bestellinformationen	
EAN-Code 13	8015747148818

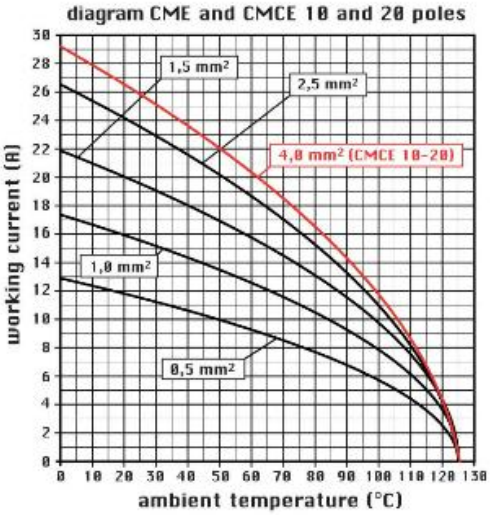
Artikelnummer

CMEF 10 TX

Zeichnungen aus dem Katalog



Zeichnungen aus dem Katalog



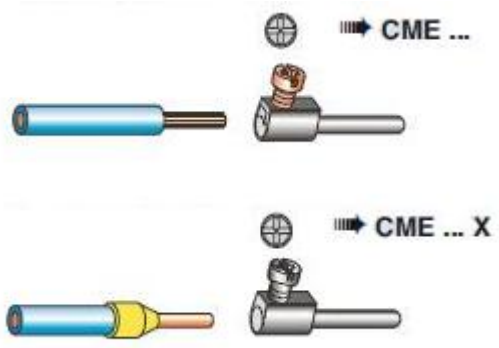
Hinweise

CMEF/M 10 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.

CME ....:auch 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.