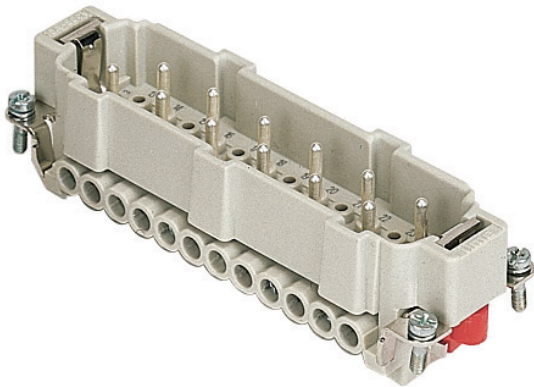



Artikelnummer

# CMEM 10 T



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

Produktbeschreibung		Materialeigenschaften	
<b>Produkttyp</b>	Kontakteinsatz	<b>Hauptmaterial</b>	Polycarbonat (PC)
<b>Baureihe</b>	CME	<b>Weitere Materialien</b>	Kontakte: Kupferlegierung
<b>Anschlussart</b>	Schraubanschluss	<b>Farbe</b>	RAL 7032 kieselgrau
<b>Geschlecht</b>	Stift	<b>RoHS Konformität</b>	Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
<b>Polzahl</b>	10 polig + 	<b>China RoHS - EFUP</b>	50
<b>Hilfskontakte</b>	2 polig	<b>REACH SVHC Substanzen</b>	Ja Blei
<b>Größe</b>	Größe 104.27	<b>SCIP Nummer</b>	1a9c93ff-0445-4a16-81e3-1609ac5274d6
<b>Spezifikationen</b>	Mit Drahtschutz, auch bei nicht vorbereiteten Leitern	<b>Zulassungen / Standards</b>	
<b>Technische Daten</b>		<b>Bezugsnorm</b>	EN 61984:2009-06
<b>Strom</b>	16 A	<b>Zertifizierungen</b>	CSA, CQC, DNV, BV, EAC
<b>Spannung</b>	830 V	<b>UL</b>	ECBT2
<b>Bemessungs-Stoßspannung</b>	8 kV	<b>c UL</b>	ECBT8
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3	<b>Allgemeine Bestellinformationen</b>	
<b>Spannung gemäß UL/CSA</b>	600 V	<b>EAN-Code 13</b>	8015747127967
<b>Leiterquerschnitt</b>	0,50 mm <sup>2</sup> - 4,00 mm <sup>2</sup>	<b>Angaben zur Verpackung</b>	
<b>AWG Querschnitt</b>	20 - 12	<b>Länge der Verpackung</b>	270,00 mm
<b>Kontaktart</b>	Versilbert	<b>Höhe der Verpackung</b>	75,00 mm
<b>IP-Schutzart</b>	IP20 ohne Gehäuse, IP66/67 mit Gehäuse	<b>Tiefe der Verpackung</b>	180,00 mm
<b>Weitere technische Details</b>		<b>Gewicht der Verpackung</b>	2,97 kg
<b>Steckzyklen</b>	≥ 500	<b>Volumen der Verpackung</b>	3,65 dm <sup>3</sup>
<b>Isolationswiderstand</b>	≥ 10 GΩ	<b>Beschreibung der Verpackung</b>	Karton
<b>Kontaktwiderstand</b>	≤ 1 mΩ	<b>Verpackungsmenge</b>	30 St.
<b>Gewicht</b>	88,30 g	<b>EAN-Code 13 Verpackung</b>	8015747128179
<b>Betriebstemperatur (min., max.)</b>	-40 °C ... +125 °C	<b>Länge der Unterverpackung</b>	113,00 mm
<b>Anzugsdrehmoment Schraube Hauptkontakte</b>	M3: 0,5 Nm; 4,4 lb.in (Ph0 oder 0,8 x 4 mm)	<b>Höhe der Unterverpackung</b>	36,00 mm
		<b>Tiefe der Unterverpackung</b>	180,00 mm
		<b>Gewicht der Unterverpackung</b>	0,50 kg
		<b>Volumen der Unterverpackung</b>	0,73 dm <sup>3</sup>
		<b>Beschreibung der Unterverpackung</b>	Schachtel
		<b>Unterverpackungsmenge</b>	5 St.
		<b>EAN-Code 13 Unterverpackung</b>	8015747128186

Artikelnummer

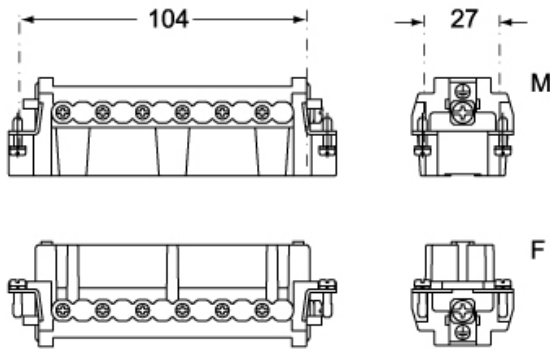
# CMEM 10 T



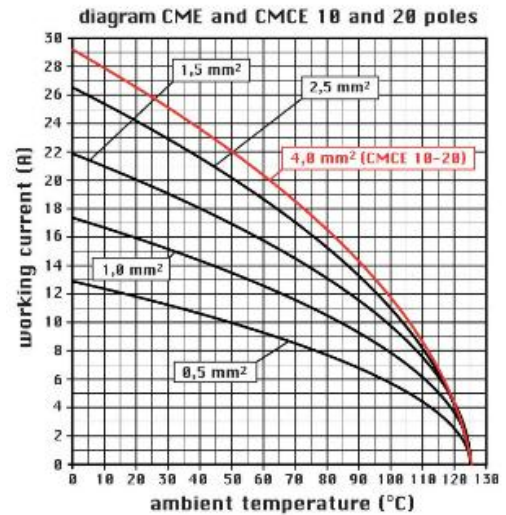
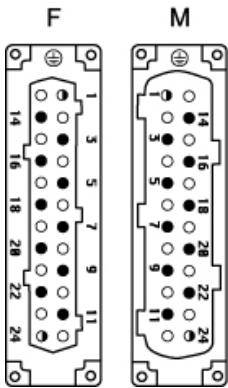
Zeichnungen aus dem Katalog

Zeichnungen aus dem Katalog

## CMEM 10



## CMEF 10



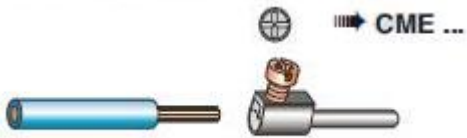
## Hinweise

### CMEF/M 10 T

- 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
- passende Gehäuse: Größe 104.27:
  - Gehäuse 830V
  - V-TYPE IP65/IP66
  - W-Type für aggressive Umgebung
  - IP68

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 mm<sup>2</sup> - 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 mm<sup>2</sup> - 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](http://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](http://www.P65Warnings.ca.gov).

---