

passende Gehäuse: **Größe "104.27"**

Standard Seite: 212 – 216

für aggressive

Umweltbelastungen Seite: 223

EMV Seite: 224

Montagesystem für den Schaltschrankeinbau:

COB Seite: 258 – 259

- Eigenschaften gemäß EN 61984:

80A 400V 6kV 3

16A 230/400V 4kV 3

- Zulassungen: UL, CSA, CCC, GL

- Für die zulässige Strombelastung siehe S. 34

- Einsätze und Gehäuse für Anwendungen bei Temperaturen bis zu 180 °C auf Anfrage

Kontakteinsätze mit Schraubanschluss



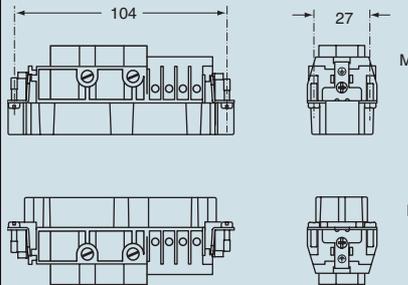
Beschreibung

Artikelbezeichnung

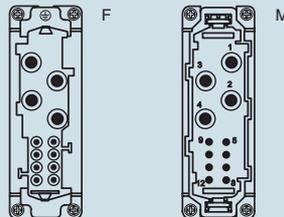
Buchseneinsätze
Stifteinsätze

CXF 4/8
CXM 4/8

Abmessungen in mm



Ansicht von der Kontaktseite



Kontakte 80A

- ohne Drahtschutz für Leiterquerschnitte:

1,5 ÷ 16 mm² - AWG 16 ÷ 6

- Empfohlenes Drehmoment für Kontaktschrauben und Abisolierlänge siehe Tabelle auf Seite 13

Kontakte 16A

- mit Drahtschutz für Leiterquerschnitte:

0,75 ÷ 2,5 mm² - AWG 18 ÷ 14

- Empfohlenes Drehmoment für Kontaktschrauben und Abisolierlänge siehe Tabelle auf Seite 13

enclosures: **size "104.27"**

standard page: 212 - 216

aggressive environments page: 223

EMC page: 224

panel supports:

COB page: 258 - 259

- characteristics according to EN 61984:

80A 400V 6kV 3

16A 230/400V 4kV 3

- UL, CSA, CCC, GL certified

- for maximum current load, see the insert load curve section on page 34

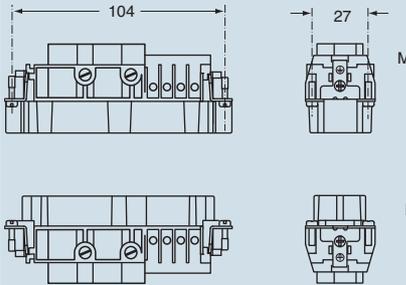
- inserts for applications with temperatures up to 180 °C, available on request

**inserts,
screw terminal connection**

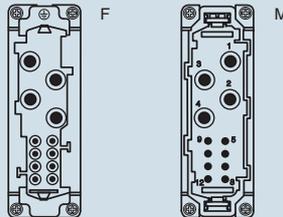


description	part No.
female inserts with female contacts	CXF 4/8
male inserts with male contacts	CXM 4/8

dimensions in mm



contacts side (front view)



80A contacts

- without plate for section conductors:
4 - 16 mm² - AWG 12 - 6
- torsion couple recommended for conductor fastening screws and stripping length see section feature of inserts on page 13

16A contacts

- with plate for section conductors:
0.75 - 2.5 mm² - AWG 18 - 14
- torsion couple recommended for conductor fastening screws and stripping length see section feature of inserts on page 13

dimensions shown are not binding
and may be changed without notice