

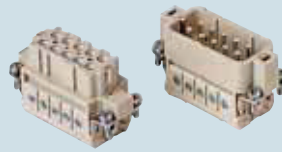
passende Gehäuse: **Größe "49.16"**

- Standard** Seite: 162 – 163
- für aggressive Umweltbelastungen** Seite: 164
- EMV** Seite: 165

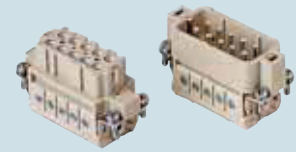
Montagesystem für den Schaltschrankbau:
COB + Adapter Seite: 258 – 260

- Eigenschaften gemäß EN 61984:
16A 250V 4kV 3
- Zulassungen: UL, CSA, CCC, GL
- Für die zulässige Strombelastung siehe S. 30

Kontakteinsätze mit Schraubanschluss



Kontakteinsätze mit Schraubanschluss



Beschreibung

mit Drahtschutz ¹⁾
 Buchseneinsätze
 Stifteinsätze

**Artikel-
bezeichnung**

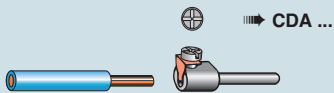
**CDAF 10
 CDAM 10**

**Artikel-
bezeichnung**

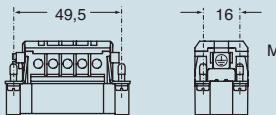
**CDAF 10 X
 CDAM 10 X**

ohne Drahtschutz ²⁾
 Buchseneinsätze
 Stifteinsätze

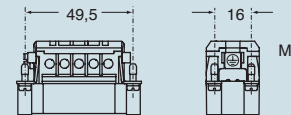
¹⁾ für nicht präparierte Leiter



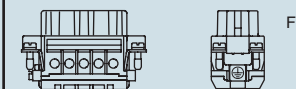
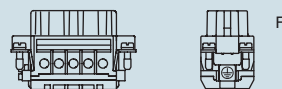
Abmessungen in mm



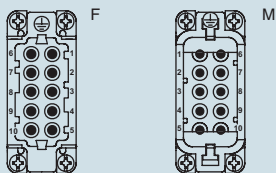
Abmessungen in mm



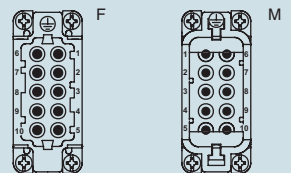
²⁾ für Leiter mit Aderendhülse



Ansicht von der Kontaktseite



Ansicht von der Kontaktseite



- Einsätze mit Drahtschutz für Leiterquerschnitte:
 0,75 ÷ 2,5 mm² - AWG 18 ÷ 14
- Empfohlenes Drehmoment für Kontaktschrauben
 und Abisolierlänge siehe Tabelle auf Seite 13

- Einsätze ohne Drahtschutz für präparierte Leiter:
 0,25 ÷ 2,5 mm² - AWG 24 ÷ 14
- Empfohlenes Drehmoment für Kontaktschrauben und
 Abisolierlänge siehe Tabelle auf Seite 13

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

CDA

enclosures: **size "49.16"**

- standard** page: 162 - 163
- aggressive environments** page: 164
- EMC** page: 165

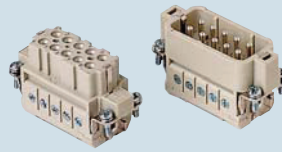
panel supports:

- COB + adaptor** page: 258 - 260

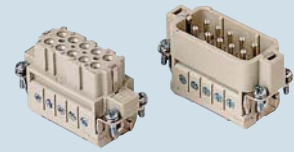
- characteristics according to EN 61984:

- 16A 250V 4kV 3**
- UL, CSA, CCC, GL certified
- for maximum current load, see the insert load curve section on page 30

**inserts,
screw terminal connection**



**inserts,
screw terminal connection**



description

part No.

part No.

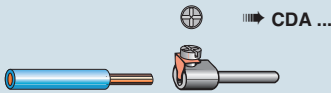
indirect, with plate ¹⁾
female inserts with female contacts
male inserts with male contacts

**CDAF 10
CDAM 10**

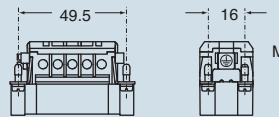
direct, without plate ²⁾
female inserts with female contacts
male inserts with male contacts

**CDAF 10 X
CDAM 10 X**

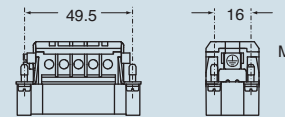
¹⁾ for non-prepared conductors



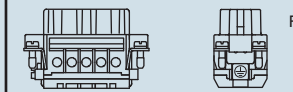
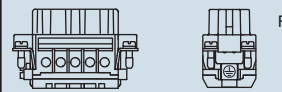
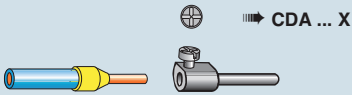
dimensions in mm



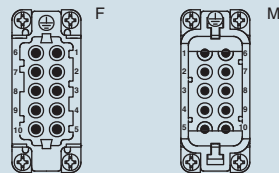
dimensions in mm



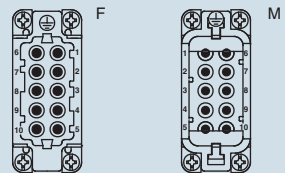
²⁾ for conductors with bush terminal



contacts side (front view)



contacts side (front view)



- inserts 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

- inserts without plate for section prepared conductors:
0.25 - 2.5 mm² - AWG 24 - 14
- torsion couple recommended for conductor fastening
screws see section feature of inserts on page 13

dimensions shown are not binding
and may be changed without notice

CDA