

Technische Daten

| | |
|-------------------|-------------------|
| Polzahl | 9 |
| Leistung | 4 (3+PE) |
| Signal | 5 |
| Temperaturbereich | -20 °C bis 130 °C |
| Schutzart | gesteckt IP 66/67 |

Elektrische Daten

| | Leistung | Signal |
|------------------------------|---------------|---------------|
| Bemessungsstrom | max. 30 A* | max. 7 A* |
| Bemessungsspannung | 630 V (AC/DC) | 250 V (AC/DC) |
| Bemessungsstoßspannung (L-L) | 6000 V | 2500 V |

| | |
|-------------|-----|
| Steckzyklen | 500 |
|-------------|-----|

Werte gem. VDE 0110/EN61984, Abschnitt 6.19.2.2

| | |
|------------------------|--------|
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Maximale Aufstellhöhe | 2000 m |

Werkstoffe

| | |
|---------------|----------------------------|
| Gehäuse | Zinkdruckguss / vernickelt |
| Isolierkörper | PA 6.6 mod., UL 94/V0 |
| Dichtungen | FKM |
| Kontakte | Messing / vergoldet |
| Kontakte | Messing / vergoldet |

Kontakte

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Artikel: | 60.302.11 |
| Bezeichnung | Kontaktbuchse 2,0 mm |
| Anschlussart/-bereich | crimp/ 2,50 - 4,00 mm ² |
| Durchgangswiderstand | < 3 mΩhm |

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Artikel: | 60.001.11 |
| Bezeichnung | Kontaktbuchse 1,0 mm |
| Anschlussart/-bereich | crimp/ 0,14 - 1,00 mm ² |
| Durchgangswiderstand | < 5 mΩhm |

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

Digitale Crimpzange für 1mm-/2 mm- Kontakte
Artikel: C0.236.00

Analoge Crimpzange für 1 mm-/2 mm- Kontakte
Artikel: C0.201.00

Positioniereinsatz für 2 mm Kontakte
Artikel: C0.004.00

B DF A 109 FR 32 00 0150 200



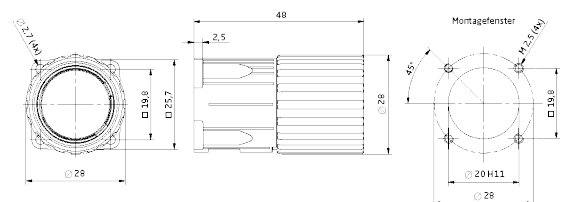
Polbild
Ansicht steckseitig



Kontaktbuchse 2,0 mm
crimp/ 2,50 - 4,00 mm²
Artikel: 60.302.11



Kontaktbuchse 1,0 mm
crimp/ 0,14 - 1,00 mm²
Artikel: 60.001.11



Copyright by EVG - Martens GmbH & Co.KG
Alle Rechte im Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz.

Alle Angaben dienen nur zur Information. Vor Verwendung der angegebenen Informationen und Daten muss sich der Anwender über Aktualität und Gültigkeit dieser Ausfertigung rückversichern. Technische Änderung vorbehalten.

EVG - Martens GmbH & Co.KG
Trompeterallee 244-246
D-41189 Mönchengladbach
E-Mail: info@evg.de
Web: www.evg.de

Erstellt: 07.10.2021

Hauptabmessungen
Durchführung

*Bei max. Anschlussquerschnitt
Anschlussquerschnitt der
verwendeten Kontakte beachten