



923 Winkelstecker 90° orientierbar

8-polig
EMV - Schirmung
Schutzleitergehäuseanbindung gem. VDE 0627

Technische Daten

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Polzahl | 8 |
| Leistung | 4 (3+PE) |
| Signal | 4 |
| Temperaturbereich | -20 °C bis 130 °C |
| Kabelklemmbereich | Ø 4,2 mm bis Ø 6,6 mm |
| Schutzart | gesteckt IP 66/67 |
| Schwenkbereich | 90° orientierbar |

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 |
| Klemmring | Messing / vernickelt |

Kontakte

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| Artikel: | 60.003.11 |
| Bezeichnung | Kontaktbuchse 2,0 mm |
| Anschlussart/-bereich | crimp/ 0,35 - 2,50 mm ² |
| Durchgangswiderstand | < 3 mOhm |

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

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 SD A 108 FR 05 43 0200 200



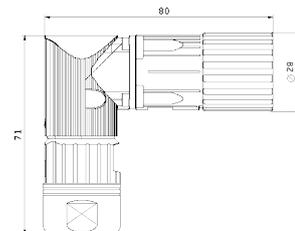
Polbild
Ansicht steckseitig



Kontaktbuchse 2,0 mm
crimp/ 0,35 - 2,50 mm²
Artikel: 60.003.11



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
Winkelstecker 90° orientierbar

*Bei max. Anschlussquerschnitt
Anschlussquerschnitt der
verwendeten Kontakte beachten