

Technische Daten

Polzahl	8
Leistung	4 (3+PE)
Signal	4
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Schutzart	gesteckt IP 66/67

Elektrische Daten

Bemessungsstrom	Leistung	Signal
max. 30 A*	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:	60.003.11
Bezeichnung	Kontaktbuchse 2,0 mm
Anschlussart/-bereich	crimp/ 0,35 - 2,50 mm ²
Durchgangswiderstand	< 3 mΩ

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

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 108 FR 05 00 0050 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

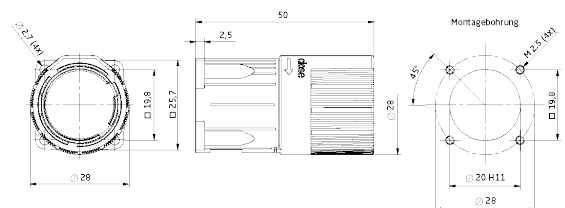


Copyright by EVG - Martens GmbH & Co.KG
 Alle Rechte im Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz.

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
 Durchführung

*Bei max. Anschlussquerschnitt
 Anschlussquerschnitt der
 verwendeten Kontakte beachten