

Technische Daten

Polzahl	8
Leistung	4 (3+PE)
Signal	4
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Kabelklemmbereich	Ø 9,5 mm bis Ø 14,5 mm
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
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 ST A 078 FR 05 42 0100 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
Stecker

*Bei max. Anschlussquerschnitt
Anschlussquerschnitt der
verwendeten Kontakte beachten