



# 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 7,5 mm bis Ø 12,0 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 <sup>2</sup>
Durchgangswiderstand	< 3 mOhm
Artikel:	60.001.11
Bezeichnung	Kontaktbuchse 1,0 mm
Anschlussart/-bereich	crimp/ 0,14 - 1,00 mm <sup>2</sup>
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 48 0200 200



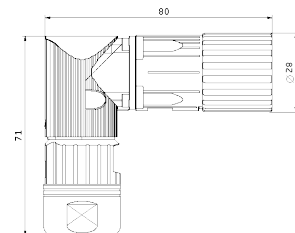
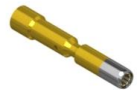
Polbild  
Ansicht steckseitig



Kontaktbuchse 2,0 mm  
crimp/ 0,35 - 2,50 mm<sup>2</sup>  
Artikel: 60.003.11



Kontaktbuchse 1,0 mm  
crimp/ 0,14 - 1,00 mm<sup>2</sup>  
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