



# 917 Kupplung

**speedtec** - ready

7-polig  
Isolierkörper 1,0mm<sup>2</sup>, Code 3 (Buchse)

EMV - Schirmung

Anschlussbereich bis 1,0mm<sup>2</sup>

Schutzleitergehäuseanbindung gem. VDE 0627

## Technische Daten

Polzahl	7
Leistung	7 (6+PE)
Temperaturbereich	-20 °C bis 130 °C
Kabelklemmbereich	Ø 9,5 mm bis Ø 12,0 mm
Schutzart	gesteckt IP 66/67

## Elektrische Daten

Bemessungsstrom	max. 14 A*
Bemessungsspannung	630 V (AC/DC)
Bemessungsstoßspannung (L-L)	6000 V

## Leistung

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	PBT, UL 94 / V0
Dichtungen	FKM
Kontakte	Messing / vergoldet
Klemmring	Messing / vernickelt

## Kontakte

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 0,6mm/1,0mm/1,5mm/2,0mm-Kontakte  
Artikel: C0.235.00

Analoge Crimpzange für 1 mm Kontakte  
Artikel: C0.101.00

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

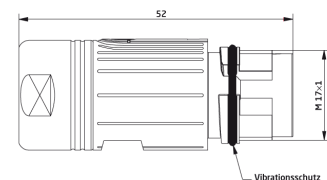
## B KU A 861 FR 01 86 155A 200



**Polbild**  
Ansicht steckseitig



**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 Änderungen vorbehalten.

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

Erstellt: 27.09.2021

**Hauptabmessungen**  
Kupplung

\*Bei max. Anschlussquerschnitt  
Anschlussquerschnitt der  
verwendeten Kontakte beachten