

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

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:	61.004.11
Bezeichnung	Kontaktstift ø1,0 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

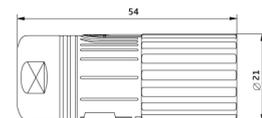
## B ST A 863 MR 04 86 201A 200



**Polbild**  
 Ansicht steckseitig



**Kontaktstift ø1,0 mm**  
 crimp/ 0,14 - 1,00 mm<sup>2</sup>  
 Artikel: 61.004.11



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: 27.09.2021

**Hauptabmessungen**  
 Stecker

\*Bei max. Anschlussquerschnitt  
 Anschlussquerschnitt der  
 verwendeten Kontakte beachten