



Muffen > Kontakte für Kraftfahrzeuge > RUNDES STECKVERBINDERSYSTEM, STIFT UND BUCHSE



Kontakttyp: **Stift**

Passender Stiftdurchmesser: **4 mm [ .157 in ]**

Kontakt leitet: **25-40 A (Leistung)**

Drahtgröße: **1 – 2.5 mm<sup>2</sup>**

[Alle RUNDES STECKVERBINDERSYSTEM, STIFT UND BUCHSE \(74\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Abdichtbar	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Clean Body

### Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	4mm
Kontaktherstellung	Gestanzt und geformt
Typischer Nennstrom	34 A
Crimptyp	F-Crimp
Kontakttyp	Stift
Passender Stiftdurchmesser	4 mm [.157 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Produktanschluss an	Draht

### Abmessungen

Drahtgröße	1 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Drahtgrößen Suche	13 AWG, 14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG

Durchmesser der Drahtisolation	2.2 – 3 mm [.087 – .118 in]
--------------------------------	-----------------------------

### Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperatur (max)	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
Betriebstemperaturbereich	-40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

### Betrieb/Anwendung

Kompatibel mit Drahtgrundmaterial	Kupfer
-----------------------------------	--------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Trommel
Verpackungsmenge	3000

### Weitere

Kontakt leitet	25-40 A (Leistung)
----------------	--------------------

### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen

maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Kompatible Teile



## Auch serienmäßig | Round Connector System



## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### STIFTKONTAKT 4MM

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_962862-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)



Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_962862-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_962862-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.