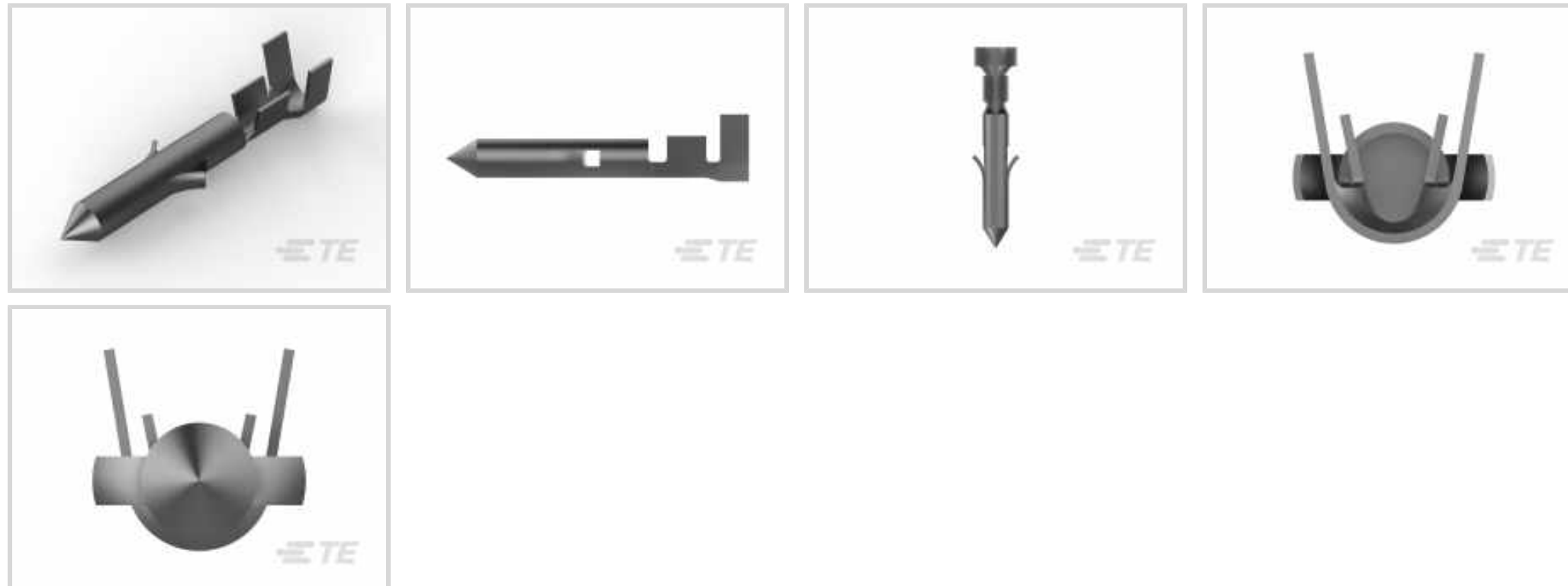




Steckverbinder &gt; Stromversorgungs-Steckverbinder &gt; Kontakt Stromversorgung

Leistungskontakttyp: **Kontakt**Arbeitsspannung: **250 VAC**Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Zinn**Drahtgröße: **.2 – .82 mm<sup>2</sup>**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Leistungskontakttyp	Kontakt
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	250 VAC
-----------------	---------

### Kontaktmerkmale

Kontaktherstellung	Gestanzt und geformt
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Kontakt-nennstrom (max.)	9 A
Kontakttyp	Stift
Kontakt-festsitz im Gehäuse	Mit
Passender Stiftdurchmesser	1.57 mm [.062 in]
Kontaktmaterial	Messing
Beschichtungsdicke des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	.4 – 3.5 µm [15.75 – 137.8 µin]
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Vorverzinkt

Beschichtungsoberfläche des Drahtanschlussbereichs	Matt
--	------

Kontaktausrichtung	Gerade
--------------------	--------

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

### Montage und Anschlusstechnik

Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
-------------------------------	--------------------------------

Drahtisoliationsunterstützung	Ohne
-------------------------------	------

### Abmessungen

Drahtgröße	.2 – .82 mm <sup>2</sup>
------------	--------------------------

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.27 – 2.79 mm [.05 – .11 in]
--------------------------------------	-------------------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

### Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
---------------------------	-------------------------------

VDE-geprüft	Nein
-------------	------

Behörde/Norm	CSA, UL
--------------	---------

CSA File Number	LR 7189
-----------------	---------

UL-Grad	Zulassung
---------	-----------

UL-Dateinummer	E28476
----------------	--------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Bag
--------------------	-----

Verpackungsmenge	1000
------------------	------

### Weitere

Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
--------------------	-------------

### 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 &lt; 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötfähigkeit

Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

## Produktkonformitäts-Disclaimer

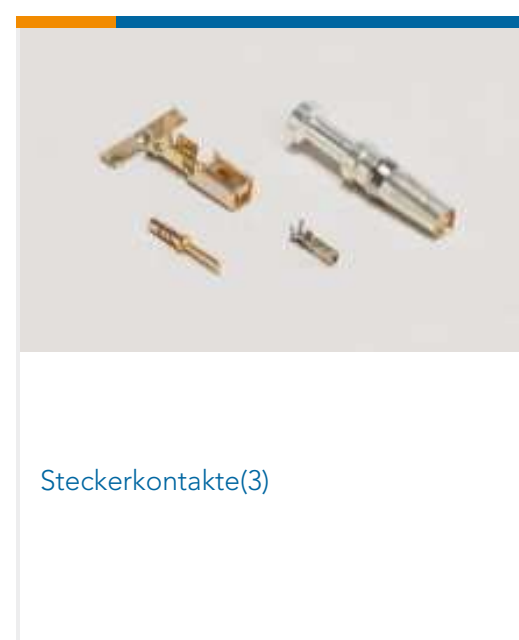
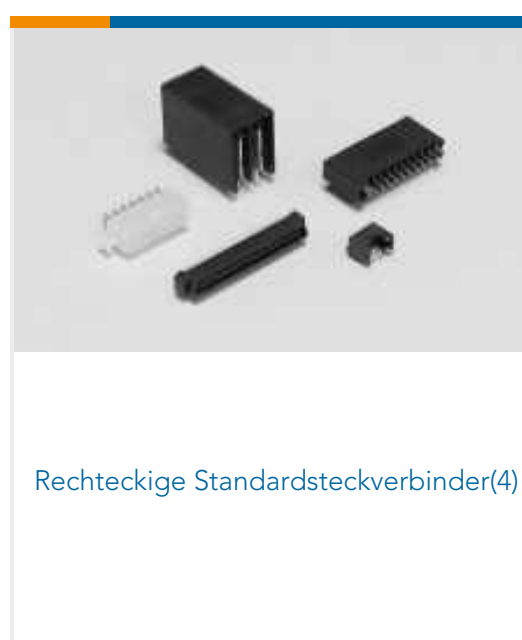
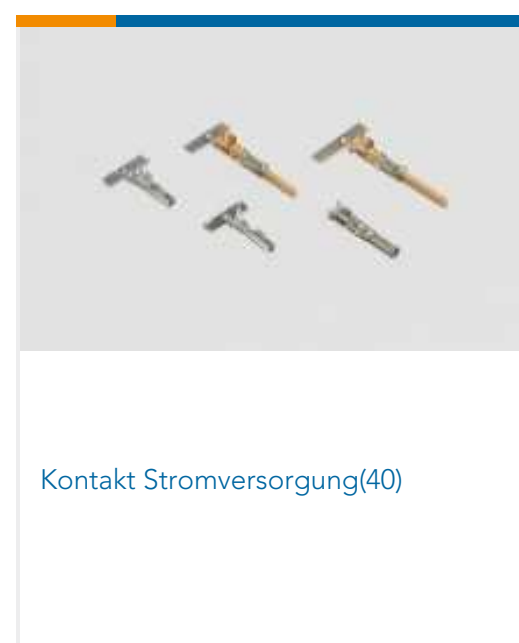
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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 | Commercial Pin and Socket Connectors



## Produktzeichnungen

[.062 CP&S PIN PTPBR L/P 24-18](#)

Englisch

---

## CAD-Dateien

[3D PDF](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_794017-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_794017-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_794017-1\\_O.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

## Datenblätter/ Katalogseiten

[SOFT\\_SHELL\\_PIN\\_AND\\_SOCKET\\_CONNECTORS\\_CATALOG](#)

Englisch

---

## Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

---

## Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch