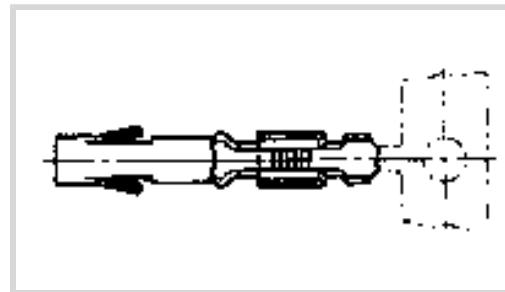




Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Kontakte für Leistungssteckverbinder



Leistungskontakttyp: **Kontakt**

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Blattvergoldet**

Drahtgröße: **.2 – .6 mm<sup>2</sup>**

Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an: **Leitungen und Kabel**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Leistungskontakttyp	Kontakt
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	Größe 20
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Blattvergoldet
Kontakttyp	Stecksockel
Passender Stiftdurchmesser	1 mm [.039 in]
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.762 µm [30 µin]
Beschichtungsdicke des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	.76 µm [30 µin]
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Zinn-Blei
Kontaktausrichtung	Rechter Winkel
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel

### Klemmenmerkmale

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

### Montage und Anslusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

### Abmessungen

Drahtgröße	.2 – .6 mm <sup>2</sup>
------------	-------------------------

Geeignet für Drahtisolationbereich	1.57 mm[.062 in]
------------------------------------	------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
---------------------------	----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

### Verpackungsmerkmale

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

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

## Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf 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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2021 (219) 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
--------------	-----------------------------------

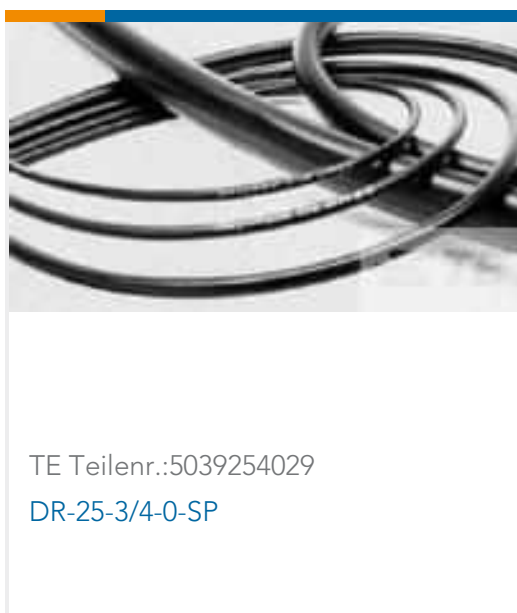
#### Produktkonformitäts-Disclaimer

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



## Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

**Produktzeichnungen**  
CONTACT ASSY.-SOC.(L.P.)

Englisch

**Datenblätter/ Katalogseiten**  
Products for Aerospace and Defense

Englisch

**Produktspezifikationen**  
Anwendungsspezifikation



Englisch

**Type XI Contact**

Englisch