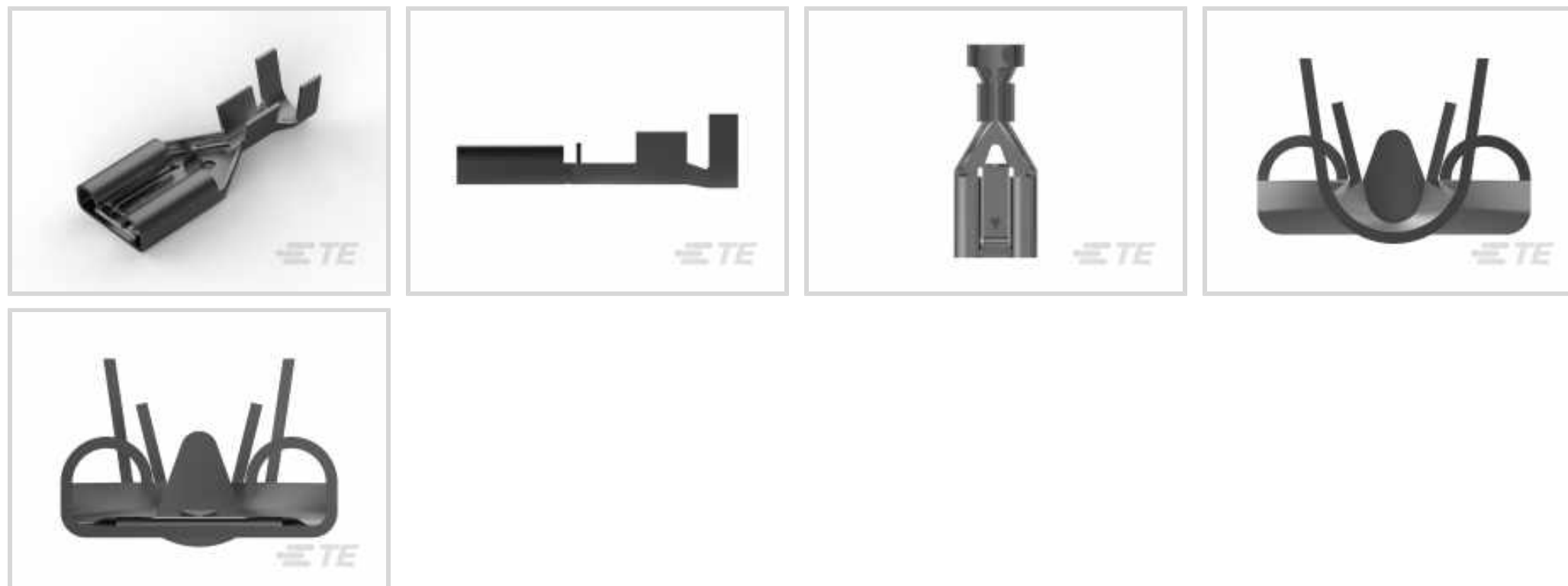


Steckverbinder &gt; Rechteckige Steckverbinder &gt; Steckverbinderkontakte

Kontakttyp: **Stecksockel**Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts: **Zinn**Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs: **Zinn**Operating Voltage: **240 VDC**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht, Litze, Litze
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	240 VDC
-------------------	---------

### Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stecksockel
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn
Kontaktmaterial	Messing
Kontakt-nennstrom (max.)	23.5 A

### Klemmenmerkmale

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

### Montage und Anslusstechnik

Kontakt-festsitz	Ohne
------------------	------

Art der Steckverbindermontage

Kabelbefestigung (freihängend)

### Abmessungen

Wire Size

18 – 14 AWG

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode

Streifen

### 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: JUL 2019 (201)  
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)  
 Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201)  
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.


## Kompatible Teile



TE Teilenummer 2-2150177-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180F



TE Teilenummer 2-2150177-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180FA



TE Teilenummer 2150177-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180F



TE Teilenummer 2150177-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180FA



TE Teilenummer 7-2150177-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F180F

## Auch serienmäßig | RAST 5 IDC Connectors



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(459)




Gehäuse für Crimpkontakte(41)




Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(1)




Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(8)



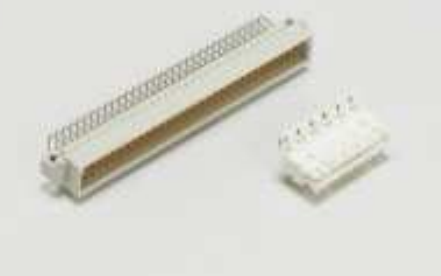
Montage von Leiterplatten-Steckverbindern(1)




Rechteckige Standardsteckverbinder (108)




Rechteckige Steckverbindergehäuse(1)



Standard-Edge-Steckverbinder(4)



Steckverbinderkontakte(12)



Wire-to-Board Connector Assemblies & Housings(216)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer521205-1  
POSI-LOK HSG.250-3 POS RAST5



TE Teilenummer521208-1  
POSI-LOK HSG.250-6 POS RAST5



TE Teilenummer1-520935-5  
PL 250 HOUSING REC BLUE 6/6  
NYLON V2



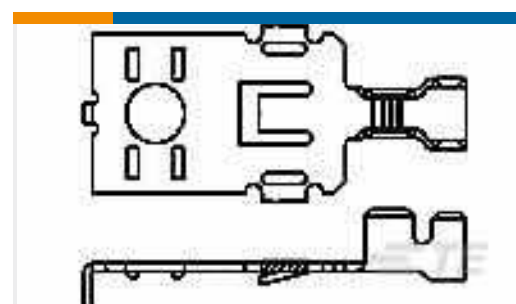
TE Teilenummer60546-1  
EXTRUDED RING CRIMP 18-14 AWG  
BR



TE Teilenummer521597-2  
ULTRA-POD 187 ASY REC 18-14 TPBR



TE Teilenummer176498-4  
POSITIVE LOCK 187 (4.8 MM)  
HOUSING



TE Teilenummer63166-4  
POWER RING, TERMINAL 16-12 AWG  
BR



TE Teilenummer521596-2  
ULTRA-POD 187 ASSY REC 22-18  
AWG TPBR



TE Teilenummer1-521253-2  
FASTON PL 250 HOUSING REC RED  
NYLON 66/6



TE Teilenummer770815-1  
.093 COMM P&S SOCKET

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[RCPT 250 POS-LOCK 18-14 TPBR](#)

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_1217094-2\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_1217094-2\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_1217094-2\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

Englisch

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





**Datenblätter/ Katalogseiten**

[1654742\\_HOUSEHOLD\\_APPLIANCES\\_RAST5](#)

Englisch

[Positive Lock Receptacles](#)

Englisch

---

**Umweltverträglichkeit von Produkten**

[MD\\_1217094-2\\_06072018226\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_1217094-2\\_06072018226\\_dmtec](#)

Englisch

---

**Freigabe Agentur**

[UL-Bericht](#)

Englisch