



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindergehäuse



Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **15**

Raster: **2.54 mm [ .1 in ]**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Produkttyp des Steckverbinders	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	15
Zeilenanzahl	1

### Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
Kontakttyp	Stecksockel
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakt-nennstrom (max.)	3 A

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Schneidklemmkontakt (IDC)
--	---------------------------

### Montage und Anschlussstechnik

Zugentlastung	Ohne
Panelmontagevorrichtung	Ohne

Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Gegensteckarretierung	Mit

### Gehäusemerkmale

Gehäuseeingangskonfiguration	Beide Enden geschlossen
Gehäusematerial	PBT GF
Raster	2.54 mm[.1 in]
Gehäusefarbe	Blau

### Abmessungen

Steckverbinderlänge	38.1 mm[1.5 in]
Steckverbinderhöhe	15 mm[.591 in]
Wire Size	.08 – .22 mm <sup>2</sup>
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
---------------------------	----------------------------

### Betrieb/Anwendung

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

### Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
Verpackungsmethode	Package

### 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	Noch nicht überprüft
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 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2018 (181) Enthält keine SVHC



EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2018 (181)
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
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. 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 188746-1  
CONTACT REC HE13 COSI GOLD PLATED



TE Teilenummer 182734-2  
CONTACT REC HE14 COSI LOOSE P



TE Teilenummer 188744-1  
CONTACT REC HE14 COSI TIN PLATED



TE Teilenummer 182734-3  
CONTACT REC HE13 COSI LOOSE PIECE



TE Teilenummer 1-281695-5  
HEADER HE14 STRAIGHT 15 P



TE Teilenummer 1-281696-5  
HEADER HE13 STRAIGHT 15 P



TE Teilenummer 1-281698-5  
HEADER HE14 RA 15 P



TE Teilenummer 1-281699-5  
HEADER HE13 RA 15 P

Auch serienmäßig | **AMPMODU HE 13/HE 14**



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(82)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(4)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse(110)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer2-154719-0  
PL 250 REC HSG 1P NYLON RED



TE Teilenummer7-179228-4  
CT CRIMP-2 REC HSG 14P BLACK



TE Teilenummer1-281838-8  
HOUSING HE13 HE14 COSI 18 P



TE Teilenummer1-281839-5  
HOUSING HE13 HE14 COSI 2X15 P



TE Teilenummer2-2150234-1  
OCEAN\_2.0 APPLICATOR-E-110F180F



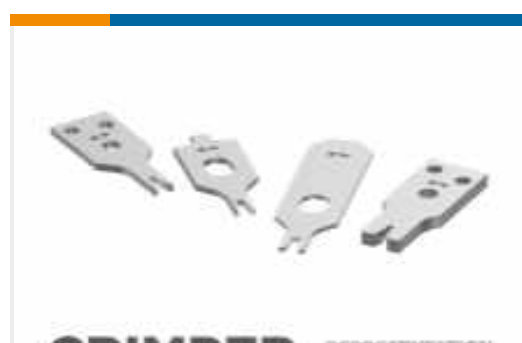
TE Teilenummer2-2151441-1  
OCEAN\_2.0 APPLICATOR-S-031F033F



TE Teilenummer2-2266960-2  
OC-PA-S-FA-042F051O-030-0745



TE Teilenummer3-1803001-4  
ANVIL, COMBINATION, END FEED



TE Teilenummer5-1803019-1  
CRIMPER, INSULATION O



TE Teilenummer7-2150055-7  
OCEAN\_2.0 SPARE\_PART\_KIT-100F210F

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[HOUSING HE13 HE14 COSI 15 P](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[Kundenmodell](#)

[ENG\\_CVM\\_1-281838-5\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

[Kundenmodell](#)



[ENG\\_CVM\\_1-281838-5\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_1-281838-5\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

**3D PDF**

Englisch

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

**Produktspezifikationen**

**Produktspezifikation**

Französisch