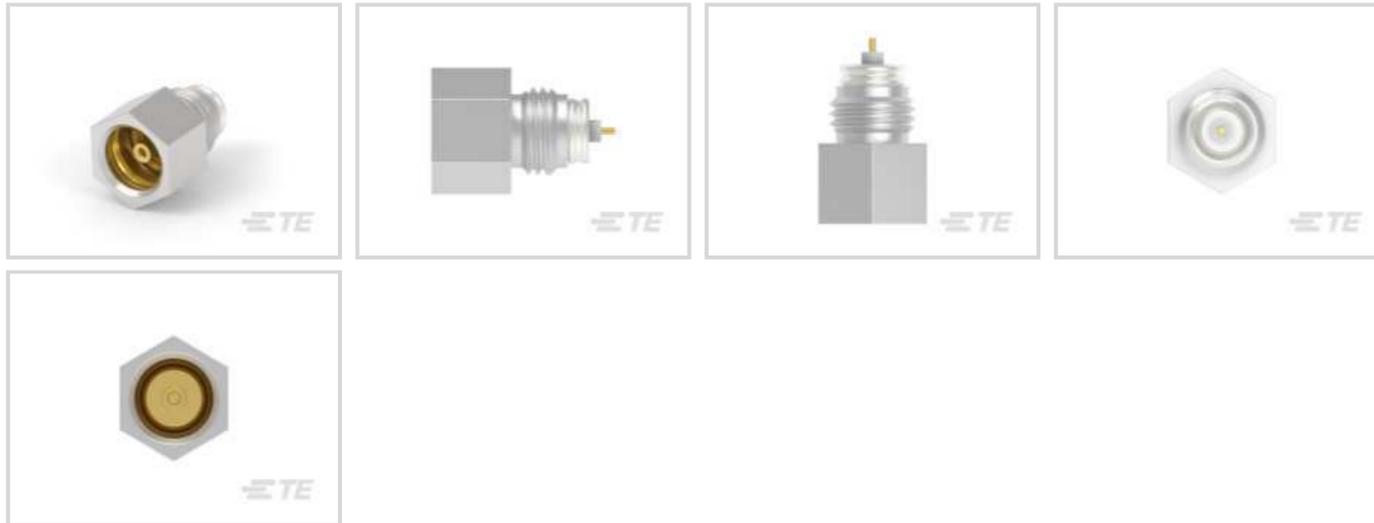


Steckverbinder > HF-Steckverbinder > HF-Stecker & -Buchsen



HF-Schnittstelle: OSP

HF-SteckverbinderAusführung: **Klinke**

Impedanz: 50 Ω

HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus: **Push-On**

Betriebsfrequenz: 18 GHz

Eigenschaften

Produktmerkmale

Dichtungstyp für Steckverbinder	Hermetisch abgedichtet
HF-Schnittstelle	OSP
HF-SteckverbinderAusführung	Klinke
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Montageausrichtung für Leiterplatte	Vertikal
Anzahl von Positionen	1
Anzahl der Koaxial-Kontakte	1

Elektrische Kennwerte

Impedanz	50 Ω
----------	------

Sonstige Eigenschaften

Gehäusematerial	Edelstahl
Gehäusematerialoberfläche	Passiviert

Kontaktmerkmale

Beschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Gold
Material des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Beryllium-Kupfer

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Oberflächenmontage – Lotkugel
-------------------------------------	-------------------------------

Montage und Anschlusstechnik

HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus	Push-On
Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung
HF-Kontakt-Fangmethode	Mechanische Eigenschaften
Arretierung	Mit

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Betriebsfrequenz	18 GHz
------------------	--------

Verpackungsmerkmale

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

Weitere

Dielektrisches Material	PTFE
-------------------------	------

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174) SVHC > Schwellenwert: Not Yet Reviewed
Halogengehalt	Noch nicht auf den Halogengehalt überprüft
Lötfähigkeit	Pin-in-Paste-tauglich bis 260 °C

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.

Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

4558 5335 02

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_6059674-1_O.2d_dxf.zip

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_6059674-1_O.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_6059674-1_O.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

Blind Mate Connectors

Englisch