

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

HF-Schnittstelle: **4.3-10**HF-Steckverbinder Ausführung: **Stecker**HF-Steckverbinder Außendurchmesser gesteckt (ca.): **25 mm [.984 in]**Impedanz: **50 Ω**Mit HF-Kabeltyp kompatibel: **1/2" Superflex-Kabel**

Eigenschaften

Produktmerkmale

| | |
|---|------------------------|
| Steckverbinderform | Rund |
| Produkttyp des Steckverbinders | Steckverbindersatz |
| Dichtungstyp für Steckverbinder | Schnittstellendichtung |
| HF-Schnittstelle | 4.3-10 |
| HF-Steckverbinder Ausführung | Stecker |
| Mit HF-Kabeltyp kompatibel | 1/2" Superflex-Kabel |
| Steckverbindersystem | Kabel-an-Kabel |
| Abdichtbar | Ja |
| Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an | Leitungen und Kabel |

Konfigurationsmerkmale

| | |
|-----------------------------|---|
| Anzahl der Koaxial-Kontakte | 1 |
|-----------------------------|---|

Elektrische Kennwerte

| | |
|----------|------|
| Impedanz | 50 Ω |
|----------|------|

Sonstige Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Kabel-/Steckverbinder Ausrichtung | Gerade |
| Gehäusematerial | Messing |
| Gehäusematerialoberfläche | Hell |
| Material der Gehäusebeschichtung | Weißer Bronze |

Kontaktmerkmale

| | |
|---|--------|
| Beschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder | Silber |
| Material des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder | Bronze |

Klemmenmerkmale

| | |
|--|------------|
| Anschlussstift- und Restlänge | 0 mm[0 in] |
| Anschlussmethode für Leitungen und Kabel | Klemme |

Montage und Anschlusstechnik

| | |
|--|--------------------------------|
| HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus | Schraube |
| Art der Steckverbindermontage | Kabelbefestigung (freihängend) |
| HF-Kontakt-Fangmethode | Schraube |

Abmessungen

| | |
|---|----------------|
| Länge des Produkts | 49.2 mm |
| HF-Steckverbinder Außendurchmesser gesteckt (ca.) | 25 mm[.984 in] |

Verwendungsbedingungen

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Isolationsoption | Unisoliert |
| Betriebstemperaturbereich | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F] |

Betrieb/Anwendung

| | |
|------------------|-----------|
| Betriebsfrequenz | 0 – 6 GHz |
|------------------|-----------|

Verpackungsmerkmale

| | |
|--------------------|-----|
| Verpackungsmenge | 150 |
| Verpackungsmethode | Box |

Weitere

| | |
|---|------------------|
| Beschichtungsmaterial der Kupplungsmutter | Nickel |
| Beschichtungsfläche der Kupplungsmutter | Beschichtet |
| Kupplungsmutterbasismaterial | Messing |
| Dichtungsmaterial | Silikonkautschuk |
| Dielektrisches Material | PTFE |

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 mit Ausnahmen |
| EU ELV Richtlinie 2000/53/EG | Noch nicht überprüft |

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: JAN 2023 (233)

SVHC > Schwellenwert:

Pb (4% in Component Part)

Sicherheitshinweise:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyclen Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.

Halogengehalt

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

Lötfähigkeit

Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

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>

Kunden kauften auch diese Produkte



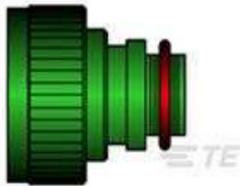
TE Teilnr.:980286-000
242W042-25-0



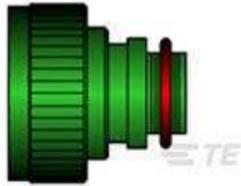
TE Teilnr.:293973-000
TXR40AB00-1612AI



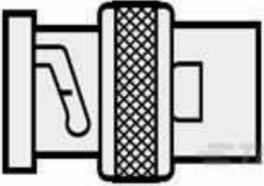
TE Teilnr.:806677-000
214A032-25-0



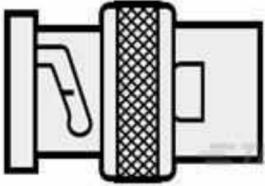
TE Teilnr.:554173-000
TXR40AB00-1406AI



TE Teilnr.:658819-000
TXR40AB00-1006AI



TE Teilnr.:918455-000
RBD-75-S-00



TE Teilnr.:900469-000
RBD-50-M-00



TE Teilnr.:165805-000
D-602-0144



Dokumente

Produktzeichnungen

4.3-10 STR PLUG,SCREW,CLAMP,1-2SF CABLE

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2081970-1_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2081970-1_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2081970-1_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch