

Interne TE-Nummer 1-5225398-5

RF Plugs & Jacks, BNC RF Interface, Jack, 50 Ω, RD 316 Double Braid, Snap-Fit, 4 GHz Operating Frequency, Cable-to-Panel, 1 Position, Sealable

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > HF-Koax-Steckverbinder > HF-Steckverbinder



HF-Schnittstelle: **BNC**

HF-SteckverbinderAusführung: **Klinke**

HF-Steckverbinder Außendurchmesser gesteckt (ca.): **14.53 mm [.572 in]**

Impedanz: **50 Ω**

Mit HF-Kabeltyp kompatibel: **RD 316 Doppelgeflecht**

Eigenschaften

Produktmerkmale

| | |
|---|-----------------------|
| Steckverbinderform | Sechseckig |
| Dichtungstyp für Steckverbinder | Dichtung, Dichtung |
| HF-Schnittstelle | BNC |
| HF-SteckverbinderAusführung | Klinke |
| Mit HF-Kabeltyp kompatibel | RD 316 Doppelgeflecht |
| Steckverbindersystem | Kabel-an-Schalttafel |
| Abdichtbar | Ja |
| Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an | Leitungen und Kabel |

Konfigurationsmerkmale

| | |
|-----------------------------|---|
| Anzahl von Positionen | 1 |
| Anzahl der Koaxial-Kontakte | 1 |

Elektrische Kennwerte

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

Sonstige Eigenschaften

| | |
|----------------------------------|---------|
| Kabel-/Steckverbinderausrichtung | Gerade |
| Gehäusematerial | Messing |
| Material der Gehäusebeschichtung | Nickel |

Kontaktmerkmale

| | |
|--|------------------|
| Unterbeschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder | Nickel |
| | 1080 µin |
| Crimptyp | Doppelt |
| Beschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder | Gold |
| Material des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder | Beryllium-Kupfer |

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik

| | |
|--|---------------------------|
| Konsolenausführungstyp | Rückseitige Montage |
| HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus | Einrasthaken |
| Art der Steckverbindermontage | Leiterplatten-Befestigung |
| HF-Kontakt-Fangmethode | Mechanische Eigenschaften |
| Arretierung | Mit |

Abmessungen

| | |
|---|-------------------|
| HF-Steckverbinder Außendurchmesser gesteckt (ca.) | 14.53 mm[.572 in] |
|---|-------------------|

Verwendungsbedingungen

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Isolationsoption | Unisoliert |
| Betriebstemperaturbereich | -65 – 165 °C[-85 – 329 °F] |

Betrieb/Anwendung

| | |
|------------------|-------|
| Betriebsfrequenz | 4 GHz |
|------------------|-------|

Verpackungsmerkmale

| | |
|--------------------|--------|
| Verpackungsmethode | Carton |
|--------------------|--------|

Weitere

| | |
|------------------------------|---------|
| Kupplungsmutterbasismaterial | Messing |
| Güteklasse | Militär |
| 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 | 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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2021 (219) SVHC > Schwellenwert: Pb (3.7% in Component Part) Sicherheitshinweise: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln 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 Brom-/Chlorgehalt – Br und Cl < 900 ppm im homogenen 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

| | | | |
|--|--|--|---|
|  <p>TE Teilnr.: 1-5227079-6 COMM BNC PLUG</p> |  <p>TE Teilnr.: 5228686-1 TWIN BNC PCB RCPT</p> |  <p>TE Teilnr.: 5222420-1 JACK, VERT, PCB, COML BNC</p> |  <p>TE Teilnr.: CAT-076-BNCJK4GMG BNC RF Connector Jack Kit, 50 Ohm, 4 Ghz, Military Grade</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--|---|---|---|
|  <p>TE Teilnr.: CAT-076-BNCPK4GMG BNC RF Connector: Plug Kit, Straight, 4 GHz, Military Grade</p> |  <p>TE Teilnr.: 5225395-1 BNC PLUG DUAL CRIMP RG58,A,B,C</p> |  <p>TE Teilnr.: 5227079-5 COMM BNC PLUG</p> |  <p>TE Teilnr.: 5225398-7 BNC DUAL CRIMP JACJ</p> |
|  <p>TE Teilnr.: 8-5227079-2 COMM BNC PLUG</p> |  <p>TE Teilnr.: 1-329631-2 JAM NUT, PLATED</p> |  <p>TE Teilnr.: 5225396-7 BNC JACK DUAL CP RG174,188</p> |  <p>TE Teilnr.: 5332342 TWIN BNC BHD JACK TEF</p> |
|  <p>TE Teilnr.: 2-329458-1 BNC BHD JACK KIT</p> |  <p>TE Teilnr.: 330878 BNC PLUG POLYPROPYLENE</p> |  <p>TE Teilnr.: 5330878 BNC PLUG POLYPROPYLENE</p> |  <p>TE Teilnr.: 5225395-6 BNC PLUG DUAL CP RG142</p> |
|  <p>TE Teilnr.: 2-5330061-1 BNC PLUG</p> |  <p>TE Teilnr.: 5225395-8 BNC PLUG DUAL CRIMP RG179, 187</p> |  <p>TE Teilnr.: 5225398-1 BNC DUAL CRIMP RG58, A,B,C</p> |  <p>TE Teilnr.: 1-5221128-0 PLUG,COMMERCIAL BNC</p> |

Kunden kauften auch diese Produkte

| | | | |
|--|--|---|---|
|  <p>TE Teilnr.:5227699-1 BNC PCB VERTICAL</p> |  <p>TE Teilnr.:5749621-5 50 50S CABLE PLUG CONN/COV KIT</p> |  <p>TE Teilnr.:1-111196-9 30 RCPT SYSTEM 50, LEAD FREE</p> |  <p>TE Teilnr.:3-643817-6 06P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA</p> |
|--|--|---|---|



TE Teilnr.:2-111196-6
014 RCPT SYSTEM 50 30 DPLX



TE Teilnr.:5206478-3
CLAMSHELL SIZE 3 W/RETAINER



TE Teilnr.:6-104068-1
24 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD



TE Teilnr.:212008-1
CONTACT, SKT, PWR 8



TE Teilnr.:5-228596-1
SOCKET,STR,SIZE 8,AMPLIMITE



TE Teilnr.:6-1393254-1
W92-X1110-10=M6/M7/M9/W6/W7

Dokumente

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-5225398-5_O.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-5225398-5_O.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-5225398-5_O.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

BNC Connectors

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Product Compliance

Englisch

Product Compliance

Englisch