

5227426-1 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 5227426-1

RF Plugs & Jacks, BNC RF Interface, Jack, 50 Ω, Bayonet, 4 GHz

Operating Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Sealable, Wire & Cable, Panel Mount

[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**

HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus: **Bajonett**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Dichtungstyp für Steckverbinder	Dichtung, Dichtung
HF-Schnittstelle	BNC
HF-SteckverbinderAusführung	Klinke
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
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	Phosphorbronze
Material der Gehäusebeschichtung	Nickel

### Kontaktmerkmale

Unterschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Nickel
	762 μin

Beschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Gold
---	------

Material des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Phosphorbronze
--	----------------

### Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
-------------------------------------	---------------------------

### Montage und Anschlusstechnik

Konsolenausführungstyp	Rückseitige Montage
------------------------	---------------------

HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus	Bajonett
--	----------

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	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
---------------------------	---------------------------

### Betrieb/Anwendung

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

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Paket
--------------------	-------

### Weitere

Güteklasse	Kommerziell
------------	-------------

Dielektrisches Material	Polymethylpenten
-------------------------	------------------

### 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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) SVHC > Schwellenwert:
--	--



Pb (3.7% in Component Part)

DBMC (1.9% in Component Part)

**Sicherheitshinweise:**

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. 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 Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötfähigkeit

Von Hand lötbar mit bleifreiem Lot

**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



TE Teilnr.: CAT-076-BNCVTBAY  
BNC Vertical Jack RF Connector, 50 Ohm, Bayonet Coupling Mechanism



TE Teilnr.: CAT-076-BNCRABAY  
BNC RF Connector: Male (Jack), Right Angle



TE Teilnr.: 5-1634516-1  
BNC RM BHJ Hex 50Ohm Nickel Pltd RG58C/U



TE Teilnr.: 5227169-7  
BNC SOLDER JACK RECEPTACLE



TE Teilnr.: 5332225-5  
PLUG, TWIN BNC,



TE Teilnr.: 413524-5  
JACK DECOUPLER PCB RTANG



TE Teilnr.: CAT-076-BNCJKSH50  
BNC RF Connector: jack assembly - short, 50 Ohm, 4Ghz



TE Teilnr.: CAT-076-BNCJK4GMG  
BNC RF Connector Jack Kit, 50 Ohm, 4 Ghz, Military Grade



### Kunden kauften auch diese Produkte



### Dokumente



### CAD-Dateien

#### 3D PDF

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_5227426-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_5227426-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_5227426-1\\_A.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