

5413879-2 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 5413879-2

RF Plugs & Jacks, BNC RF Interface, Jack, 50  $\Omega$ , Bayonet, 4 GHz

Operating Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Printed Circuit Board

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > HF-Koax-Steckverbinder > HF-Steckverbinder > BNC RF Connector: Male (Jack), Right Angle



HF-Schnittstelle: **BNC**

HF-SteckverbinderAusführung: **Klinke**

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

Impedanz: **50  $\Omega$**

HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus: **Bajonett**

[Alle BNC RF Connector: Male \(Jack\), Right Angle \(42\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

HF-Schnittstelle	BNC
HF-SteckverbinderAusführung	Klinke
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

### Konfigurationsmerkmale

Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel
Anzahl von Positionen	1
Anzahl der Koaxial-Kontakte	1

### Elektrische Kennwerte

Impedanz	50 $\Omega$
----------	-------------

### Sonstige Eigenschaften

Gehäusematerial	Zink
-----------------	------

Material der Gehäusebeschichtung	Nickel
----------------------------------	--------

#### Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Nickel
--	--------

	50 µin
--	--------

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

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

#### Klemmenmerkmale

Anschlussstift- und Restlänge	4.11 mm[.162 in]
-------------------------------	------------------

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

#### Montage und Anschlusstechnik

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

Arretierung für Leiterplattenmontage	Mit
--------------------------------------	-----

Art der Panelmontagevorrichtung	Federring und Mutter
---------------------------------	----------------------

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

Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung, Leiterplattenmontage
-------------------------------	--

HF-Kontakt-Fangmethode	Mechanische Eigenschaften
------------------------	---------------------------

Arretierung	Mit
-------------	-----

#### Abmessungen

Montagepfostenlänge	3.48 mm[.137 in]
---------------------	------------------

Profilhöhe von Leiterplatte	12.7 mm[.5 in]
-----------------------------	----------------

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	Tray
--------------------	------

#### Weitere

HF-Steckverbinder – Kommentar	Wenn eine isolierende Durchführung erforderlich ist, siehe Teilenummer 330620.
-------------------------------	--

Güteklasse	Kommerziell
Dielektrisches Material	Polymethylpenten

## 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: JUNI 2022 (224) SVHC > Schwellenwert: Pb (3.7% in Component Part) <b>Sicherheitshinweise:</b> 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 Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °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. 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.: CAT-076-BNCJKISG50 BNC RF Connector: Jack Assembly, Isolated Ground Protection, 50 Ohm</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-076-BNCJKSH50 BNC RF Connector: jack assembly - short, 50 Ohm, 4Ghz</p>	 <p>TE Teilnr.: 5-1634516-1 BNC RM BHJ Hex 50Ohm Nickel Pltd RG58C/U</p>	 <p>TE Teilnr.: 5413771-3 JACK BLKHD,COML BNC,HEX CRIMP</p>
 <p>TE Teilnr.: 1-5227079-6 COMM BNC PLUG</p>	 <p>TE Teilnr.: 5413779-3 COML BNC,50 OHM, HEX CRIMP</p>	 <p>TE Teilnr.: 5227169-7 BNC SOLDER JACK RECEPTACLE</p>	 <p>TE Teilnr.: 5227169-8 BNC - SOLDER RECEPT</p>
 <p>TE Teilnr.: 5228979-7 JACK,COML,SERIES BNC,GOLD PL</p>	 <p>TE Teilnr.: 5227426-1 BNC BLKHD RECPT SEALED</p>	 <p>TE Teilnr.: 5227079-5 COMM BNC PLUG</p>	 <p>TE Teilnr.: 8-5227079-2 COMM BNC PLUG</p>
 <p>TE Teilnr.: 1-329631-2 JAM NUT, PLATED</p>	 <p>TE Teilnr.: 228979-7 JACK,COML,SERIES BNC,GOLD PL</p>	 <p>TE Teilnr.: 413779-3 COML BNC,50 OHM, HEX CRIMP</p>	 <p>TE Teilnr.: 5227169-5 BNC - SOLDER RECEPT</p>
 <p>TE Teilnr.: 5228980-6 JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD</p>	 <p>TE Teilnr.: 5228980-7 JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD</p>	 <p>TE Teilnr.: 228979-6 JACK,COML,SERIES BNC,GOLD PL</p>	 <p>TE Teilnr.: 228980-6 JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD</p>

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:5227161-7  
RTANG JACK W/MTG PINS, BNC PCB



TE Teilnr.:5554923-2  
RCPT ASSY,SHLD,RTANG, 24 POSN



TE Teilnr.:292175-3  
CT BOX HDR V SMT 3P O/TAPE NAT



TE Teilnr.:2-1761603-5  
IDC LOW PRO HDR 14P VERT BLUE



TE Teilnr.:1734100-7  
Champ050 series,68pos,Au over PdNi



TE Teilnr.:5650913-5  
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-



TE Teilnr.:1734037-5  
Champ 050 series,50pos,Au over PdNi



TE Teilnr.:1-1734100-0  
Champ050 series,100pos,Au over PdNi



TE Teilnr.:1586514-2  
03P CMNL HDR ASSY PC NATL LF

## Dokumente

### Produktzeichnungen

JACK ASSY,RTANG,BNC

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_5413879-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_5413879-2\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_5413879-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten



## BNC Connectors

Englisch

---

## Produktspezifikationen

### Produktspezifikation

Englisch

### Produktspezifikation

Englisch

---

## Umweltverträglichkeit von Produkten

### TE-Materialdeklaration

Englisch

---

## Benutzeranleitungen

### Anleitung (USA)

Englisch