

5227161-2 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 5227161-2

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

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

Board, Panel Mount

[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 Ω**

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

EMI- und RFI-Typ- sowie Unterdrückungstyp	Leiterplattenmasse
Impedanz	50 Ω

Sonstige Eigenschaften

Gehäusematerial	Zink
Material der Gehäusebeschichtung	Nickel

Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Nickel
	5080 µin
Beschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Zinn
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
HF-Kontakt-Fangmethode	Löten
Arretierung	Mit

Gehäusemerkmale

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Abmessungen

Montagepfostenlänge	3.48 mm[.137 in]
Profilhöhe von Leiterplatte	15.88 mm[.625 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	Tube
--------------------	------

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](#) 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) 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	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
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



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



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



TE Teilnr.: 5413771-3
JACK BLKHD,COML BNC,HEX CRIMP



TE Teilnr.: 1-5227079-6
COMM BNC PLUG



TE Teilnr.: 5413779-3
COML BNC,50 OHM, HEX CRIMP



TE Teilnr.: 5227169-7
BNC SOLDER JACK RECEPTACLE



TE Teilnr.: 5227169-8
BNC - SOLDER RECEPT



TE Teilnr.: 5228979-7
JACK,COML,SERIES BNC,GOLD PL




TE Teilnr.: 5227426-1
BNC BLKHD RECPT SEALED



TE Teilnr.: 5227079-5
COMM BNC PLUG



TE Teilnr.: 8-5227079-2
COMM BNC PLUG



TE Teilnr.: 1-329631-2
JAM NUT, PLATED



TE Teilnr.: 228979-7
JACK,COML,SERIES BNC,GOLD PL



TE Teilnr.: 413779-3
COML BNC,50 OHM, HEX CRIMP



TE Teilnr.: 5227169-5
BNC - SOLDER RECEPT



TE Teilnr.: 5228980-6
JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD



TE Teilnr.: 5228980-7
JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD



TE Teilnr.: 228979-6
JACK,COML,SERIES BNC,GOLD PL



TE Teilnr.: 228980-6
JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD



TE Teilnr.: 228980-7
JACK,BHD,COML,SERIES BNC,GOLD

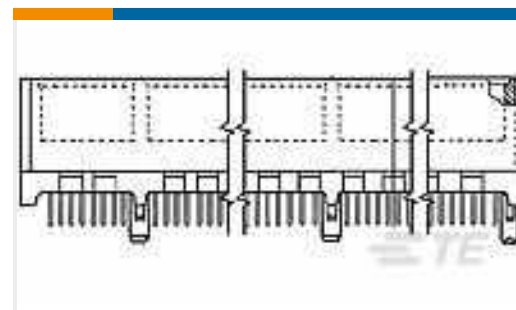
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:5050863-6
SOCKET,MIN-SPR SN-SN SER-2



TE Teilnr.:747516-9
KIT,RCPT,9P,HDE,SHLD HDWRE



TE Teilnr.:5145165-4
STANDARD EDGE .050 SERIES 92
DUAL ASSY



TE Teilnr.:6-104910-3
14 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE Teilnr.:4-2176345-9
CRGCQ 1210 100K 1%



TE Teilnr.:2-2176345-9
CRGCQ 1210 2K2 1%



TE Teilnr.:6-2176389-7
RQ 1206 523R 0.1% 10PPM 5K RL



TE Teilnr.:2-1625984-5
HSA50 1R2 5%



TE Teilnr.:3-5102935-6
LEVEL V ASSY DR .125CL, 40, LE



TE Teilnr.:1-1393771-6
JWD-171-24=REED RELAYS

Dokumente

Produktzeichnungen

RTANG JK W/MTG PINS, BNC PCB

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5227161-2_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5227161-2_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5227161-2_B.3d_stp.zip](#)

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

MD_5227161-2_04032018941_dmtec

Englisch

MD_5227161-2_04032018941_dmtec

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch