

1362991-1 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 1362991-1

MCX RF Interface, Plug, 75 Ω, RG 179, Push-On, 6 GHz Operating Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Wire & Cable, Panel Mount

[Auf TE.com ansehen>](#)



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



HF-Schnittstelle: **MCX**

HF-SteckverbinderAusführung: **Stecker**

HF-Steckverbinder Außendurchmesser gesteckt (ca.): **4.29 mm [.169 in]**

Impedanz: **75 Ω**

Mit HF-Kabeltyp kompatibel: **RG 179**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rund
HF-Schnittstelle	MCX
HF-SteckverbinderAusführung	Stecker
Mit HF-Kabeltyp kompatibel	RG 179
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	1
Anzahl der Koaxial-Kontakte	1

Elektrische Kennwerte

Impedanz	75 Ω
----------	------

Sonstige Eigenschaften

Kabel-/SteckverbinderAusrichtung	Rechter Winkel
Gehäusematerial	Messing
Material der Gehäusebeschichtung	Nickel

Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Stiftkontakts für HF-Steckverbinder	Kupfer
--	--------

1397 µin

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

HF-Steckverbinder-Kupplungsmechanismus	Push-On
--	---------

Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung
-------------------------------	---------------------------

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

Arretierung	Ohne
-------------	------

Abmessungen

HF-Steckverbinder Außendurchmesser gesteckt (ca.)	4.29 mm [.169 in]
---	-------------------

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Betriebsfrequenz	6 GHz
------------------	-------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Carton
--------------------	--------

Weitere

Dielektrisches Material	PTFE
-------------------------	------

Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Noch nicht überprüft
-------------------------------	----------------------

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2012 (84) SVHC > Schwellenwert: Not Yet Reviewed
--	---

Halogengehalt	Niedriger Brom-/Chlorgehalt – Br und Cl <
---------------	---

900 ppm im homogenen Material.
Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

Kompatible Teile



TE Teilnr.: CAT-884-MCXMV50
MCX Connector: Jack, Vertical, 50 Ohm



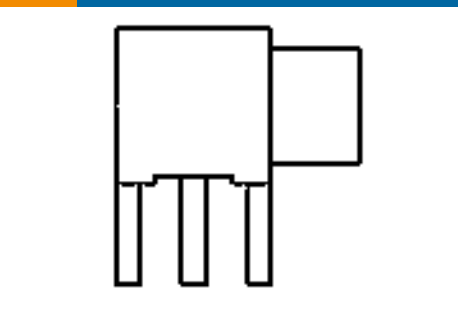
TE Teilnr.: 1061015-1
5863 0000 10,OSX PCB PLUG



TE Teilnr.: 1061030-1
5864 5003 10,OSX PCB RA JACK



TE Teilnr.: 829558-4
MCX GE KU LEI



TE Teilnr.: 1061023-1
5864 5001 10,OSX RA PCB JACK



TE Teilnr.: 1060960-1
5858 0000 10

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:CB5052-000
BSTS-17X4



TE Teilnr.:2-34149-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 10

Dokumente

Produktzeichnungen

9637 7179 10,75 OHM OSX

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1362991-1_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1362991-1_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1362991-1_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

MCX Connectors

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch