



TE 内部编号 5227839-1
TNC Connector, Jack, 50 ohm, Screw, 11 GHz, Cable-to-Board, 1
Position, Printed Circuit Board, Panel Mount, -55 – 85 °C [-67 – 185 °
F], Zinc, Nickel
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: TNC
射频连接器种类: 插座
射频连接器插接外直径（近似值）: 16.26 mm [.64 in]
阻抗: 50 Ω
射频连接器耦合机制: 螺丝

产品特性

产品类型特性

射频接口	TNC
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体材料	锌
主体电镀材料	镍

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	镍
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)
射频连接器中心端子材料	磷青铜



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	4.1 mm[.162 in]

机械附件

PCB 安装固定	带有
射频连接器耦合机制	螺丝
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

面板厚度（建议值）	6.1 mm[.24 in]
PCB 的外形高度	15.88 mm[.625 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	16.26 mm[.64 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	11 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Tray
------	------

其他

其他特性	安装柱
电介质材料	聚甲基戊烯

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC：



Pb (3.7% in 74019790)

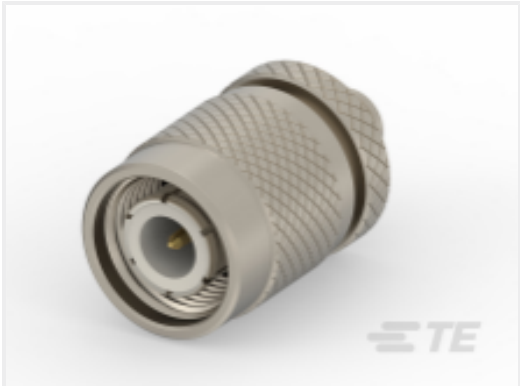
物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 2501433-1 TNC Plug to SMA Jack Str 50 Ohm	 TE 产品编号 ANT-DB1-RMS-TNC Antenna Vehicle DualBand RG58 4.3M TNC	 TE 产品编号 1-1337544-0 BNC R/A Plg Hex 50Ohm Nickel Pltd RG58C/	 TE 产品编号 L9000355-01 Magnetic Base SMA Jack MR195 1M TNC Plug
 TE 产品编号 L9000352-01 Magnetic Base RPS Jack MR195 1M TNC Plug	 TE 产品编号 ANT-MAG-B85-TNC Antenna Magnetic Base 85mm RG174 4M TNC	 TE 产品编号 ANT-DB1-RMT-TNC Antenna Vehicle DualBand RG58 4.3M TNC	 TE 产品编号 ANT-MAG-B50-TNC Antenna Magnetic Base 50mm RG58 4M TNC
 TE 产品编号 ANT-DB1-HDP-TNC Antenna Horz Tri-Band RG174 3M TNC	 TE 产品编号 ANT-450-HSW-TNC Antenna HSW 450 IP67 TNC Jack	 TE 产品编号 ANT-DB1-VDP-TNC Antenna Vert Tri-Band RG174 3M TNC	 TE 产品编号 1-329631-2 JAM NUT, PLATED

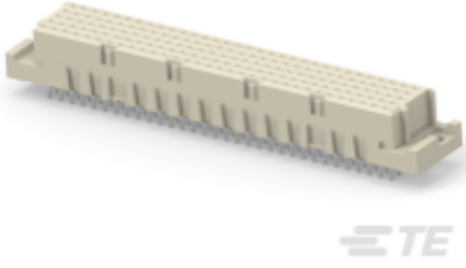




TE 产品编号 ANT-MAG-B66-TNC

Antenna Magnetic Base 66mm RG174 4M TNC

客户还购买了



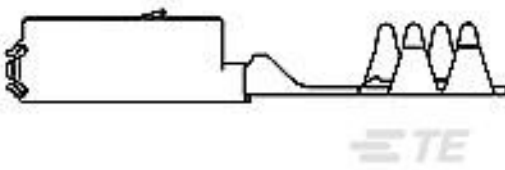
TE 产品编号254123-E

STVE 160 F ABCDE VVVV 7-00 EE 4,0 * 247



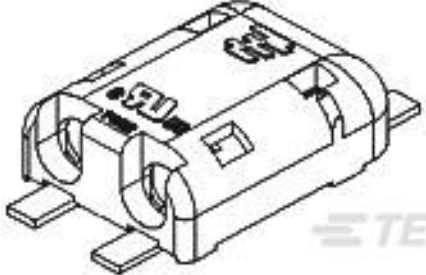
TE 产品编号TRA6927M3PWN-001

OMNI,PH,PMT,698/1710MHz WHT,, 100W,NGP



TE 产品编号929387-1

MQS0,63 Sn rec LL unseal. FFC



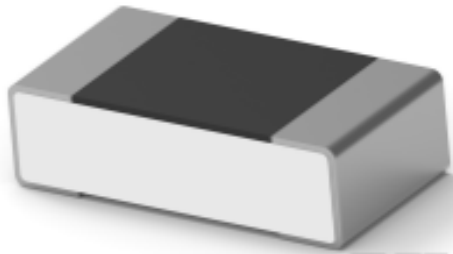
TE 产品编号1954097-1

Poke In SMT,2 Position Connect



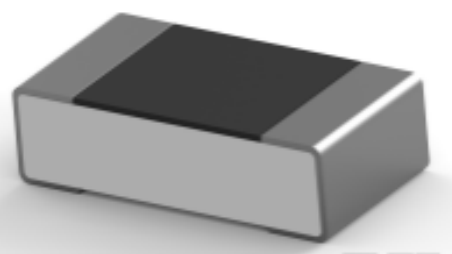
TE 产品编号5-2176325-2

CRGP 0402 180K 1%



TE 产品编号6-2176366-5

RQ 0603 2K0 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号4-2176367-4

RQ 0603 13K 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号5650479-5

ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R/2,LEAD-FREE,48



TE 产品编号5767054-1

MICT,RECPT,38,ASSY,PDNI

TE 产品编号374219-E

ERMBGR FBUK GSE * M4 9999

ERMET-BAUSATZ

文档

产品图纸

TNC PCB RT ANGLE JACK

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_5227839-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_5227839-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5227839-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

TNC Connectors

英文版本