



TE 内部编号 5414168-3
TNC Connector, Jack, 50 ohm, Threaded, 4 GHz, Cable-to-Cable, 1
Position, Sealable, Wire & Cable, Panel Mount, -55 – 85 °C [-67 –
185 °F], Crimp
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器 > TNC Connector: Jack, 50 Ohm



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
与射频电缆类型兼容: RG 174, RG 188, RG 316

[所有 TNC Connector: Jack, 50 Ohm \(2\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	密封圈
射频接口	TNC
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 174, RG 188, RG 316
连接器系统	缆到缆
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性



电缆连接器方向	直式
主体材料	锌
主体电镀材料	镍

接触件特性

压接类型	双压接
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	铍铜合金

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

PCB 安装固定	不带
射频连接器耦合机制	螺纹
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）	6.35 mm[.25 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	4 GHz
------	-------

包装特性

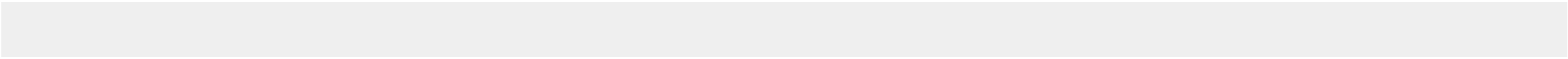
封装方法	Carton
------	--------

其他

等级	商业
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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component Part) 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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 ANT-DB1-RMT-TNC
Antenna Vehicle DualBand RG58 4.3M TNC



TE 产品编号 1-225554-1
TNC-DUAL CMP R/ANGLE PLUG-W/P



TE 产品编号 225554-6
TNC RT ANG PLUG DUAL W/P



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-DB1-RMS-TNC
Antenna Vehicle DualBand RG58 4.3M TNC



TE 产品编号 2501434-1
TNC Plug to BNC Jack Str 50 Ohm



TE 产品编号 225555-6
TNC PLUG DUAL W/P TR



TE 产品编号 ANT-MAG-B85-TNC
Antenna Magnetic Base 85mm RG174 4M TNC



TE 产品编号 ADP-TNCM-TNCF-R
TNC Plug to TNC Jack RA



TE 产品编号 ANT-DB1-VDP-TNC
Antenna Vert Tri-Band RG174 3M TNC



TE 产品编号 ANT-MAG-B66-TNC
Antenna Magnetic Base 66mm RG174 4M TNC



TE 产品编号 5225555-6
TNC PLUG DUAL W/P TR



TE 产品编号 1-329631-2
JAM NUT, PLATED

客户还购买了



TE 产品编号PC904N
Yagi,FWA,12in,NF 896-980MHz,6dBd



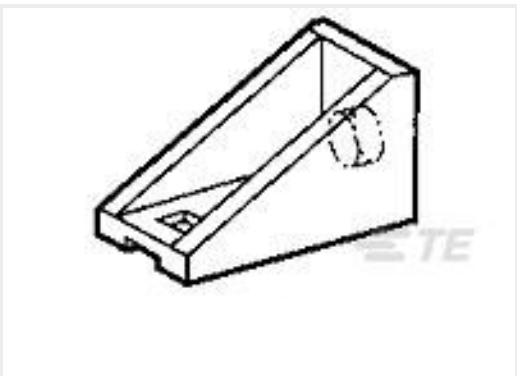
TE 产品编号7278870001
RPS-1K-18-12/2.0-9



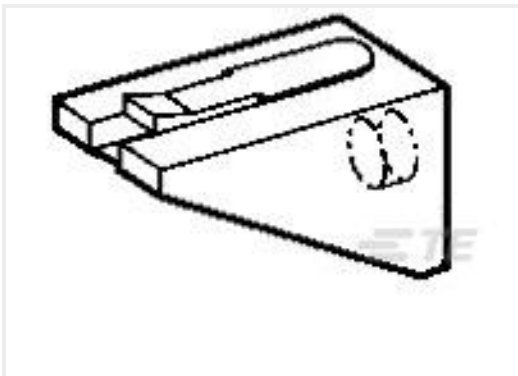
TE 产品编号52264
TERMINAL R PG 6 5/16



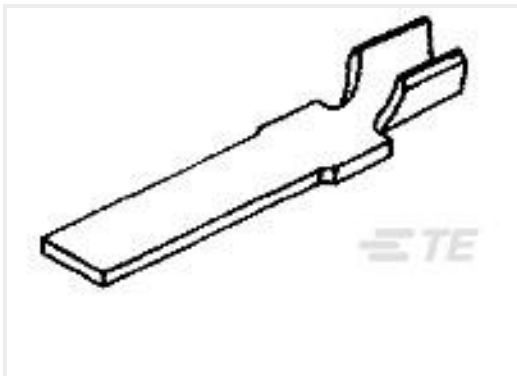
TE 产品编号52264-1
TERMINAL R PG 6 3/8



TE 产品编号53886-1
PNL MT ADAPTER,FEMALE,POWER LK



TE 产品编号53887-1
PNL MT ADAPTER,MALE,POWER LOCK



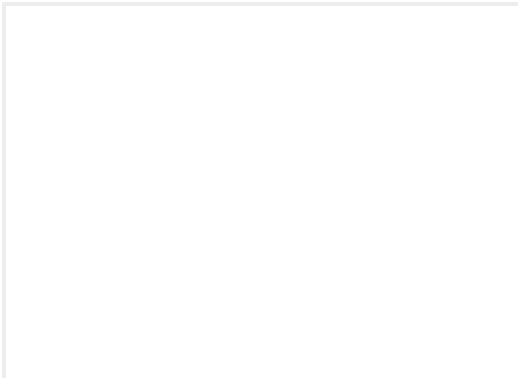
TE 产品编号62827-1
WELD TAB 24-22 AWG SST



TE 产品编号5-1393254-0
W91-X152-50=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号5414363-3
PLUG,CABLE,RTANG,SMB, PB FREE



TE 产品编号594233-E
VORSKO AUSDRUECKWZG. FUER DIN 41612 J 3

文档



产品图纸

JACK,BULKHEAD,COM'L TNC

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5414168-3_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5414168-3_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5414168-3_O.3d_stp.zip

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

产品规格

Connector, TNC Series, Coaxial, Commercial

英文版本

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

Commercial BNC Coaxial Bulkhead Jacks

英文版本