

TNC Connector: Jack, 50 Ohm



[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

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 174, RG 188, RG 316

产品特性

产品类型特性

连接器形状	圆形
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 141, RG 141A, RG 174, RG 188, RG 316, RG 58, RG 58A, RG 58B, RG 58C
连接器系统	线到面板, 线到面板, 缆到板, 缆到缆
可密封	否, 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 (Ω)	50
-----------------	----

主体特性

电缆连接器方向	直式
主体材料	冲模压铸锌, 锌, 黄铜
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
压接类型	双
射频连接器中心端子电镀材料	金
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	螺丝, 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, 带有

尺寸

面板厚度 (建议值) (mm)	6.35
面板厚度 (建议值) (in)	.25
射频连接器插接外直径 (近似值) (mm)	16.26
射频连接器插接外直径 (近似值) (in)	.64

使用环境

工作温度范围 (°C)	-55 - 85
工作温度范围 (°F)	-67 - 185

操作/应用

工作频率 (GHz)	4, 11
------------	-------

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

参考编号

TE 内部编号	CAT-076-TNCM50
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



JACK, COM'L TNC

JACK,BULKHEAD,COM'L
TNCJACK,BULKHEAD,COM'L
TNC

TE 产品编号	5414171-3	5414168-3	414168-3
射频连接器耦合机制	螺丝	螺纹	螺纹
工作频率	11 GHz	4 GHz	11 GHz
连接器系统	缆到板	缆到缆	线到面板, 线到面板
可密封	否	是	是
主体材料	锌	锌	冲模压铸锌
制动器	不带	不带	带有
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	不符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求, 电子电器整机产品将标有CE标识, 元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

[Specification Or Standard](#)

[CONNECTOR, SMB SERIES, 50 OHM, COAXIAL, PRINTED CIRCUIT BOARD MOUNTED](#)

English