



TE 内部编号 1-1478213-0

N Type Connector, Jack, 50 ohm, Threaded, 11 GHz, Cable-to-Panel, 1 Position, Sealable, Wire & Cable, Panel Mount, -65 – 165 °C [-85 – 329 °F], Crimp

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：N 类型

射频连接器种类：插座

射频连接器插接外直径（近似值）： 19.05 mm [.75 in]

阻抗：50 Ω

与射频电缆类型兼容： KX 4, PSF 1/4M, Raychem 5012A1422, Raychem 5012E1339, Raychem 5012E1632, Raychem EPD 29108Q, RG 213, RG 8A, URM 67

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	N 类型
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	KX 4, PSF 1/4M, Raychem 5012A1422, Raychem 5012E1339, Raychem 5012E1632, Raychem EPD 29108Q, RG 213, RG 8A, URM 67
连接器系统	线到面板
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	黄铜
主体电镀材料	银



接触件特性

套圈电镀材料	银
压接类型	六角形压接
射频连接器端子配置	吸附端子
套圈材料	退火铜
射频连接器中心端子电镀材料	银 (Ag)
射频连接器中心端子材料	黄铜

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装方式	后部安装
面板安装特性类型	六角螺母
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）	9.5 mm[.374 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	19.05 mm[.75 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	11 GHz
------	--------

包装特性

封装数量	50
封装方法	Box

其他

密封圈材料	硅橡胶
等级	商业
锁紧垫圈材料	黄铜
电介质材料	PTFE



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: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (4% 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 1-1478418-0
N R/A Plg PS 50Ohm Silver Pltd PSF 1 /4M,



TE 产品编号 1-1337415-0
N Str Plg Hex 50Ohm Silver Pltd RG9B /U,



TE 产品编号 1-1478420-0
N Str Plg PS 50Ohm Silver Pltd PSF1 /4M,



TE 产品编号 1-1478419-0
N Str Plg PS 50Ohm Silver Pltd RG58C /U,





TE 产品编号 1-1337416-0
N Str Plg Hex 50Ohm Silver Pltd
RG58C/U,



TE 产品编号 9-1478246-0
PRO-C HEX DIE RG9-RG214-URM90

客户还购买了



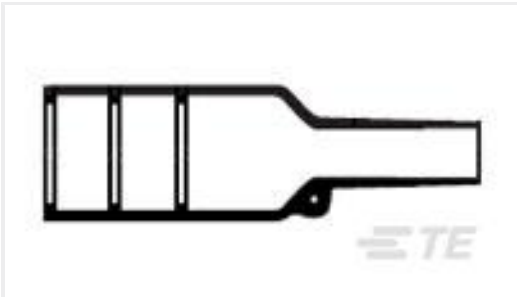
TE 产品编号5070074032
RNF-100-3/8-X-SP



TE 产品编号163304-2
MATENLOK SOCKET SDW



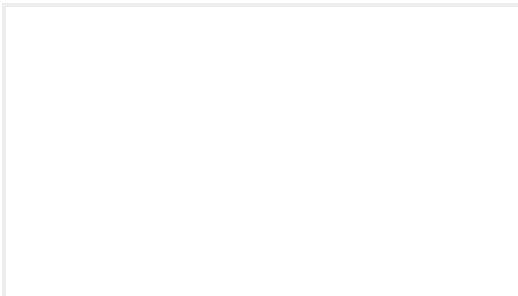
TE 产品编号1-480319-0
02P CMNL CAP HSG NATL



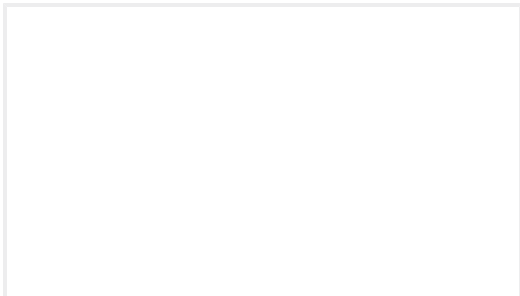
TE 产品编号634051-000
202K121-25/225-0



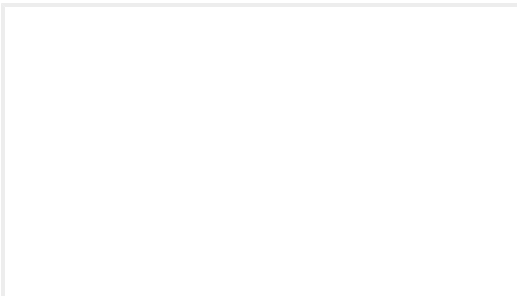
TE 产品编号1577646-1
TERMINAL RT PIDG PEEK STRATO 10
AWG



TE 产品编号1SNA118707R0300
SCF6



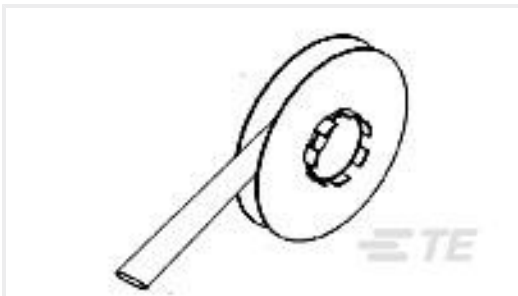
TE 产品编号200980-000
B-013-11CS2689



TE 产品编号333184-000
222K152-25/42-0



TE 产品编号946593-000
TTMS-4.8-9



TE 产品编号969593-000
TTMS-6.4-9

文档

产品图纸

N RM BHJ Hex 50Ohm Silver Pltd PSF 1/4M,
英文版本

数据表/目录页

1307191 RF Coax Products Catalog
英文版本