



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: OSMM

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径（近似值）: 5.49 mm [.216 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 405 半刚性

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	○ 形环
射频接口	OSMM
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	RG 405 半刚性
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	不锈钢
主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	金

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜, 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	黄铜
-------------	----

端接特性

线缆端接方法	焊接
--------	----

机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
射频端子吸附方法	焊接

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	5.49 mm[.216 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	45 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	包装
------	----

其他

耦合螺母基材	不锈钢
连接螺母电镀材料	镍打底镀金
密封圈材料	硅橡胶
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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (.35% 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>

该系列中的其他产品 | OSMM

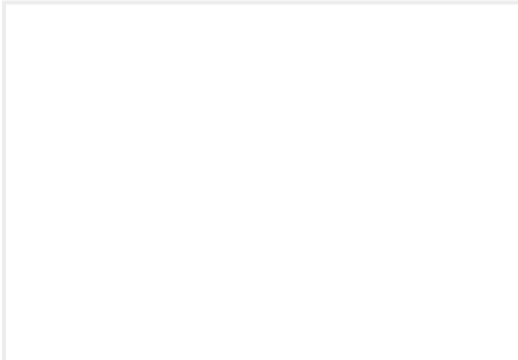


同轴连接器(5)

客户还购买了



TE 产品编号EK4832-000
91H1-13-08-1-ZN-HE200



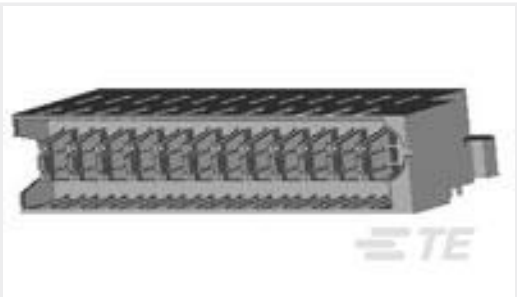
TE 产品编号CTS-S20-20
CONT SOC ASSY



TE 产品编号165295
SOLIS DIN 1.5-2.5 R M3



TE 产品编号2000713-6
RA Keyed Guide Mod, Vita 46, Machined



TE 产品编号6450849-6
MBXLE
2ACP+8S+4ACP+16S+2ACP+12S+2ACP



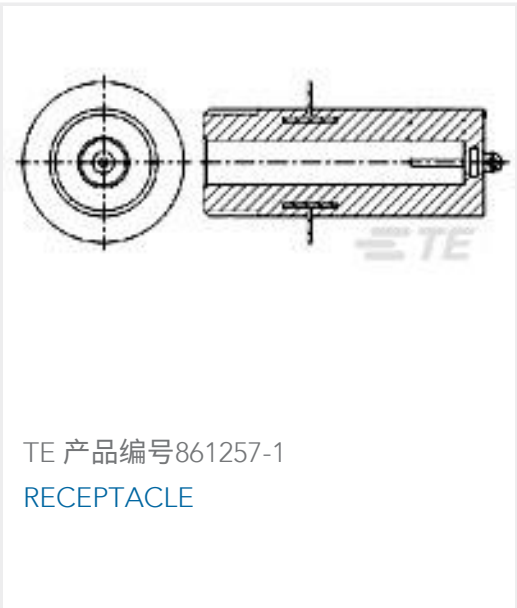
TE 产品编号1-146888-1
1FHP,64,50A/P,S,C,S10,12,13,15



TE 产品编号1-1469492-8
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 315 DEG



TE 产品编号EK4826-000
91H1-09-04-1-ZN-HE050



TE 产品编号861257-1
[RECEPTACLE](#)



TE 产品编号1996884-1
[4 Pos RF Module, Backplane,SMPM](#)

文档

产品图纸

[OSMM STR CBL PLUG RG405](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1996942-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1996942-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1996942-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本