



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMA

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 6.35 mm [.25 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 402

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
射频接口	SMA
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 402
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	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
主体电镀材料	金

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜
---------------	---



射频连接器端子配置	吸附端子
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	焊接
--------	----

机械附件

面板安装方式	后部安装
面板安装特性类型	法兰, 法兰
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

产品长度	14.22 mm[.56 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	6.35 mm[.25 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	12.4 GHz
------	----------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

面板安装孔数量	2
电介质材料	TFE 碳氟化合物

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)

超过限值的SVHC：

Pb (.6% 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

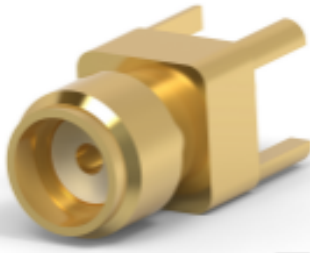
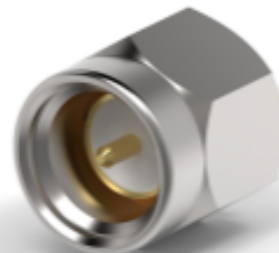
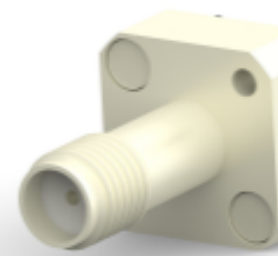
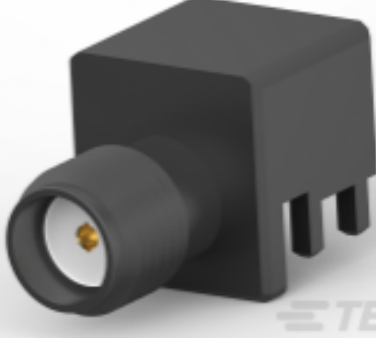
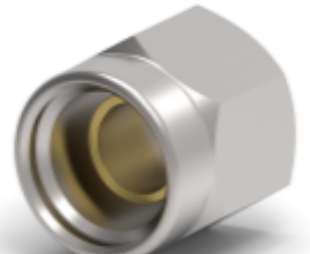
焊接工艺能力

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 221789-1 JACK,PCB,SERIES SMA	 TE 产品编号 1050547-1 2001 5032 00	 TE 产品编号 1050548-1 2001 5032 02	 TE 产品编号 6274096-1 JACK ASSEMBLY, ACTION PIN, SMA
 TE 产品编号 2081005-1 ASSY. SMA JACK PCB EDGE MOUNT	 TE 产品编号 1050611-1 2001 5443 02	 TE 产品编号 1051005-1 2004 7641 02	 TE 产品编号 1-1337430-0 BNC Str Plg Hex 50Ohm Silver Pltd RG174A
 TE 产品编号 1050757-1 2001 7941 02	 TE 产品编号 1050762-1 2001 7943 00,SMA CABLE PLUG	 TE 产品编号 1050854-1 2002 5015 00	 TE 产品编号 1051001-1 2004 7541 00



TE 产品编号 1051013-1
2004 7941 00

TE 产品编号 1051081-1
2006 7941 00

TE 产品编号 1051110-1
2007 5054 02

TE 产品编号 1051114-1
2007 5055 02,OSM CABLE PLUG

TE 产品编号 1051150-1
2007 7941 00,SMA RA CABLE PLUG

TE 产品编号 1051151-1
2007 7941 02,SMA RA CABLE PLUG

TE 产品编号 1051156-1
2007 7985 00,SMA RA CABLE PLUG

TE 产品编号 1051157-1
2007 7985 02,SMA RA CABLE PLUG

该系列中的其他产品 | AMP SMA

同轴端子(1)

同轴终结器(1)

射频电缆组件(2)

射频连接器(527)

射频连接器发射器(13)

射频连接器护罩(10)

射频连接器硬件(2)

机架和配线架套圈和插针(1)

电池座(1)

系列内适配器(35)

系列间适配器(3)

客户还购买了



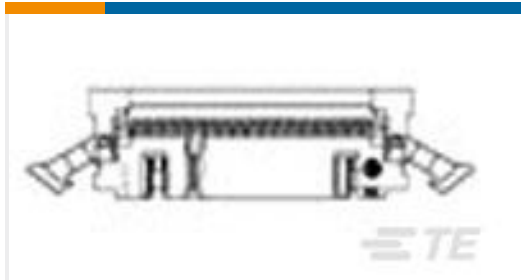
TE 产品编号YDTS24W19-35HNV001
RECP ASSY



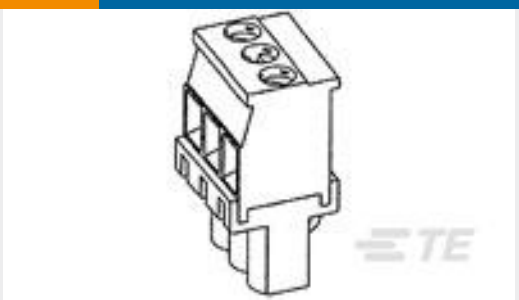
TE 产品编号1-830637-6
LGH-1L SGL MOLDED END LEAD



TE 产品编号4-102977-0
80 MODII HDR DRST B/A .100CL



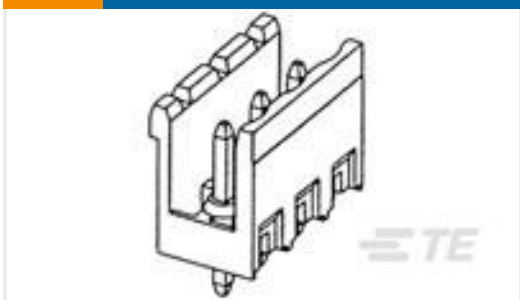
TE 产品编号1-111494-5
010 UNIV I/O 30DP SLOT LTCH



TE 产品编号1546118-3
3POS.5MM VERT.PLUG LH BLCK



TE 产品编号1617168-1
JMSCT-12XM = M28776/3-036M



TE 产品编号1776138-3
3P TERMI-BLOK HDR,HIGH TEMP



TE 产品编号4-146309-0
80 MODII HDR DRRA B/A .100CL



TE 产品编号4-1617019-2
FW1167G06 = M5757/10-037

文档

产品图纸

2006 5013 00

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1051052-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1051052-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1051052-1_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。

数据表/目录页



SMA Connectors

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

OSM Straight Cable Jack Direct Solder Attachment 1311066-1, 1050854-1, 1050855-1, 1060758-1, 1050919-1, 1051052-1, 1311068-1, 1051081-1, and 1252046-1

英文版本