



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	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	○ 形环

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
主体材料表面涂层	钝化

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
压接类型	压力
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

面板安装方式	后部安装
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	19.6 mm[.771 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 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	18 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

注释	压接后长度。
电介质材料	PTFE 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 1055070-1 2088 1230 02	 TE 产品编号 1054874-1 2084 1100 00	 TE 产品编号 1052566-1 2052 1618 02,SMA FM JACK RECPT	 TE 产品编号 2-332004-0 SMA JAM NUT, PASSIVATED
 TE 产品编号 1054426-1 2082 5133 02	 TE 产品编号 221790-1 JACK,RIGHT ANGLE,PCB,SMA	 TE 产品编号 1054868-1 2084 0000 00	 TE 产品编号 1053072-1 2056 0000 00



TE 产品编号 1053378-1 2064 0000 00	TE 产品编号 1053086-1 2056 3100 00	TE 产品编号 1052639-1 2052 3357 02	TE 产品编号 1052422-1 2052 0000 02,SMA FM JACK RECPT
TE 产品编号 1053354-1 2062 0000 00,SMA PCB VERT JACK	TE 产品编号 1054869-1 2084 0000 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

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)

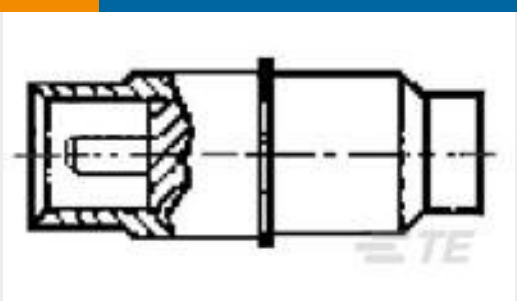


系列内适配器(35)



系列间适配器(3)

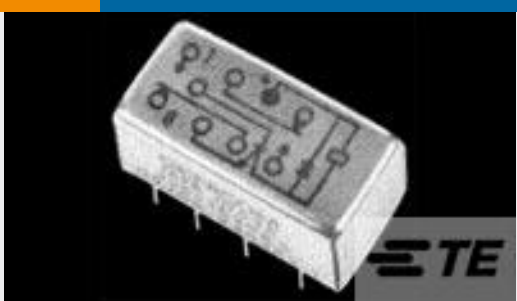
客户还购买了



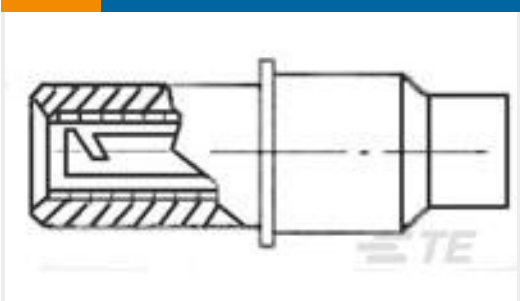
TE 产品编号939462-000
D-602-1110



TE 产品编号185652-000
ST18-3-55-22-90



TE 产品编号3-1617073-8
3SBC2096A2 = M39016/37-026P



TE 产品编号147424-000
D-602-1111



TE 产品编号1052097-1
2037 5100 00



TE 产品编号664725-000
D-602-0144CS1193



TE 产品编号227148-1
HN SERIES PLUG W/P T/R



TE 产品编号3-1617028-7
HFW1106K12P = M39016/6-128P

文档

产品图纸

2004 7641 02

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1051005-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1051005-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1051005-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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 Bulkhead Feedthrough Cable Jack Compression Crimp Attachment 1051005-1

英文版本