



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: 插头

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 405

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	插头
与射频电缆类型兼容	RG 405
连接器系统	缆到板
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	密封圈

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	不吸附
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	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	螺丝
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	
平面尺寸	8.0 A/F
产品长度	11.2 mm[.442 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	18 GHz
包装特性	
封装数量	100
封装方法	Bag
其他	
等级	专业
连接螺母电镀材料	金
密封圈材料	硅橡胶
耦合螺母基材	不锈钢
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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>

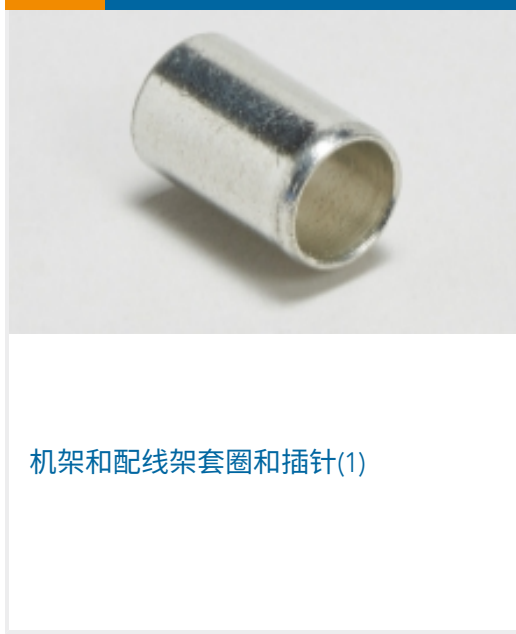
配套部件

 TE 产品编号 1-1478963-0 SMA PNL SKT RCPT, 2/FLNG GSS	 TE 产品编号 1-1478966-0 SMA B/HD SKT RCPT GSS	 TE 产品编号 1-1478968-0 SMA PNL SKT LNCH STUB 4/FLNG GSS NCC	 TE 产品编号 1-1478979-0 SMA STR PCB SKT GSS
--	---	--	---



 TE 产品编号 1-1478988-0 SMA B/HD JK DS RG405 GSS	 TE 产品编号 1-5225664-2 N SER JACK W/P TR	 TE 产品编号 1057284-1 3052 0000 10	 TE 产品编号 1057290-1 3052 1201 10,N SERIES FM PLUG
 TE 产品编号 5225664-2 N SERIES JACK W/P TR	 TE 产品编号 1-1478978-0 SMA R/A PCB SKT GSS	 TE 产品编号 2-1478966-0 SMA B/HD SKT RCPT PSS	 TE 产品编号 2-1478968-0 SMA PNL SKT LNCH STUB 4/FLNG PSS NCC
 TE 产品编号 225093-2 N SER JACK WEATHERPROOF	 TE 产品编号 225094-2 N SER BHD JACK WEATHERPROOF	 TE 产品编号 1460055-1 N PRESS-FIT JACK	

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)

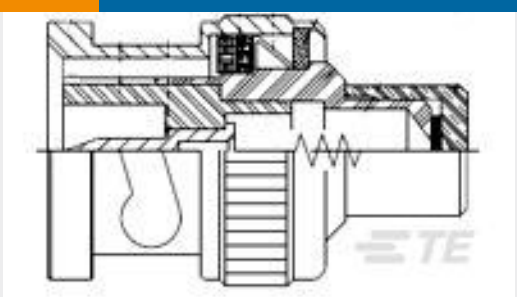


系列内适配器(35)



系列间适配器(3)

客户还购买了



TE 产品编号1-1337523-0
BNC Plg Term 50Ohm Nickel Pltd



TE 产品编号1-1478903-0
SMA STR PLG DS RG402 GSS



TE 产品编号1-1478963-0
SMA PNL SKT RCPT, 2/FLNG GSS



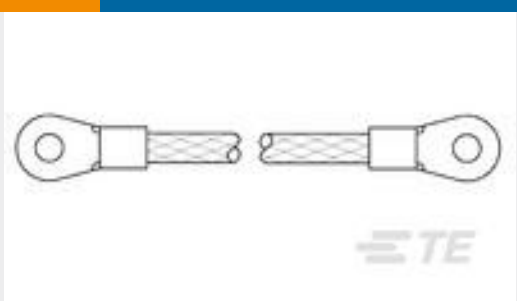
TE 产品编号1-1478966-0
SMA B/HD SKT RCPT GSS



TE 产品编号1055047-1
2087 1230 02



TE 产品编号ZPF000000000033233
983-0S 14-07 P7



TE 产品编号1337707-1
25MM CSA BRAID M8 - M8 250MM



TE 产品编号1-1337624-0
N Str Adp JJ 50Ohm Nickel Pltd



TE 产品编号1-1478046-0
BNC BH Adp JJ 50Ohm Silver Plt



TE 产品编号1337671-1
10MM CSA BRAID M5 - M5 100MM

文档

产品图纸

SMA STR PLG DS RG405 GSS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1478904-0_A2.2d_dxf.zip

1-1478904-0

AMP SMA, RF Connectors, SMA RF Interface, Plug, RF Connector Mated Outer Diameter (Approximate) .25 in [6.35 mm], 50 Ω



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1478904-0_A2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1478904-0_A2.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

[Product specification for SMA connectors with semi rigid cable](#)

英文版本

产品规格

英文版本