



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）: 8.99 mm [.354 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: Belden 9221, RG 161, RG 179, RG 179A, RG 179B, RG 187, RG 187A

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	Belden 9221, RG 161, RG 179, RG 179A, RG 179B, RG 187, RG 187A
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
连接器密封件类型	接口密封, 接口密封

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	镍
---------------	---



射频连接器端子配置	不吸附
套圈电镀材料	锡铅
压接类型	六角
套圈材料	铜
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	压接
--------	----

机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
射频端子吸附方法	机械

尺寸

产品长度	24.13 mm[.95 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	8.99 mm[.354 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

封装方法	Package
------	---------

其他

等级	军事
连接螺母电镀涂层	钝化
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	受限材料超出阈值

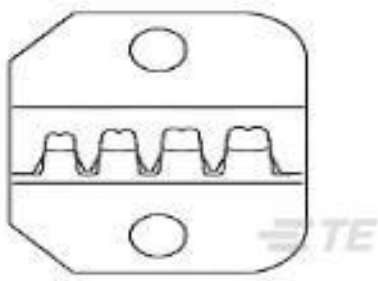
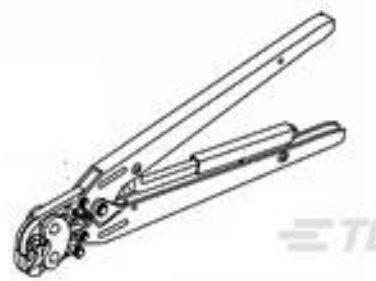


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in base metal) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

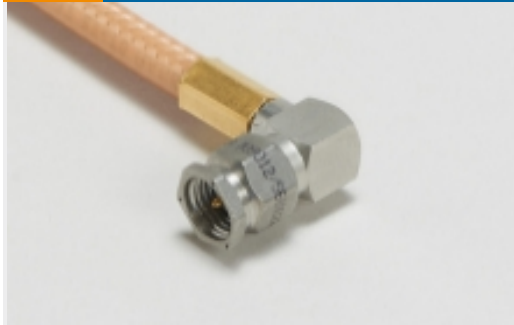
产品合规免责声明

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 91908-1 PREM SDE DIE,SMA RG 188,58	 TE 产品编号 220061-1 DAHT COAXICON RG188 RG58 C ASSY	 TE 产品编号 59962-1 DAHT SMA FLEX CABLE ASSY
---	---	---

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)

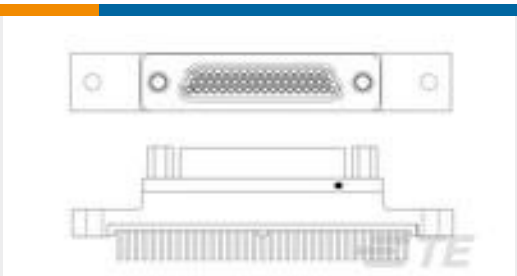


系列内适配器(35)



系列间适配器(3)

客户还购买了



TE 产品编号1532272-4
M83513/23-G01NP = MCKS-N1-P-51PST1



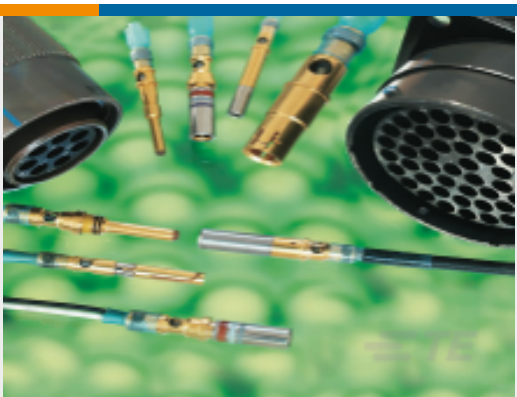
TE 产品编号1803087-1
CRIMPER, WIRE F



TE 产品编号2-1532171-8
M83513/04-A12C, MCKS-C2-B-9S6Q9-36.0



TE 产品编号2-1532184-0
M83513/03-F04C, MCKS-C2-B-37P6G9-36.0



TE 产品编号601096N003
D-602-0095CS076



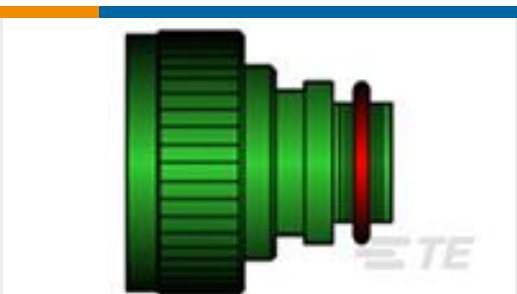
TE 产品编号YDIV44E15-18SBC009
RECP ASSY



TE 产品编号5-1617351-6
JMACD-5XLS2=M39016/15-130L



TE 产品编号717863-000
TXR40AB45-2010AI



TE 产品编号234151-000
TXR41AB00-2008AI

文档



产品图纸

KIT, COMMERIAL SMA PLUG ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_225532-8_AH.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_225532-8_AH.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_225532-8_AH.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

机构认证

UL 报告

英文版本