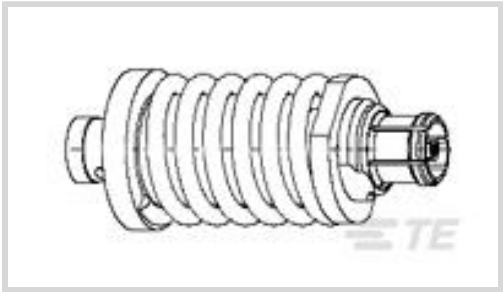




连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口：SMPM

射频连接器种类：插座

射频连接器插接外直径（近似值）： 4.75 mm [.187 in]

阻抗：50 Ω

与射频电缆类型兼容：.047 半刚性或柔性

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMPM
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	.047 半刚性或柔性

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	铍铜合金
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	镍
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

射频连接器耦合机制	推入式
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	4.75 mm[.187 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	26 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

其他特性	VITA 67
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 Metal Components) 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	可用锡/铅焊料进行手焊



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 619383-1
Adapter SMPM - SMA Jack Right Angle

该系列中的其他产品 | AMP VITA 67

PCB 射频模块(13)

射频连接器(4)

客户还购买了

TE 产品编号DTS26F25-29PN
PLUG ASSY

TE 产品编号 1050547-1
2001 5032 00

TE 产品编号1050525-1
2001 5003 02,SMA CABLE PLUG

TE 产品编号1051018-1
2004 7985 00



TE 产品编号1-104350-7
40 MODII HDR DRST B/A W/HD

TE 产品编号1050757-1
2001 7941 02

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

TE 产品编号1054875-1
2084 1100 02

TE 产品编号1057679-1
3104 7985 00

TE 产品编号1052511-1
2052 1132 00

文档

产品图纸

SMPM STR CBL JACK

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1996771-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1996771-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1996771-1_H.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

SOSA Aligned Interconnect Solutions

英文版本

Products for Aerospace and Defense

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

1996771-1

AMP VITA 67, RF Connectors, SMPM RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer
Diameter (Approximate) .187 in [4.75 mm], 50 Ω



[使用说明书](#)

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本