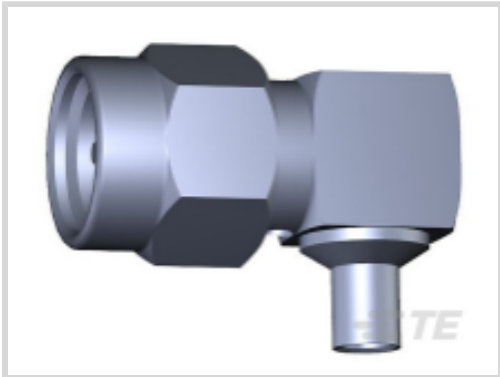




连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



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：.086 低损耗直径.0253 CC

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMA
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	.086 低损耗直径.0253 CC
连接器系统	线到面板, 线到面板, 缆到板, 缆到缆
Sealable	否
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	直角
主体材料	不锈钢
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	铜, 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	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	环氧树脂

尺寸

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	26.5 GHz
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	Package
------	---------

其他

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 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	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>

客户还购买了

TE 产品编号918455-000
RBD-75-S-00

TE 产品编号293973-000
TXR40AB00-1612AI

TE 产品编号554173-000
TXR40AB00-1406AI

TE 产品编号658819-000
TXR40AB00-1006AI

TE 产品编号507762-000
D-602-0145

TE 产品编号385193-000
D-181-2224-90/9

TE 产品编号430079-000
7528A5314-0

TE 产品编号440063-007
7528A1317-0

TE 产品编号4451903001
0024A0311-0

TE 产品编号534583-000
RBD-75-M-02

文档

产品图纸
SMA PLUG FOR LOW LOSS .086 CABLE
英文版本

2315476-1

RF Connectors, SMA RF Interface, Plug, RF Connector Mated Outer Diameter
(Approximate) .354 in [8.99 mm], 50 Ω



[数据表/目录页](#)

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本