

2081360-1

✓ 有效

TE 内部编号 2081360-1
SMA Connector, Plug, 50 ohm, Screw, 0 – 18 GHz, Cable-to-Cable,
1 Position, Wire & Cable, Cable Mount (Free-Hanging), -55 – 125 °C
[-67 – 257 °F]
[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SMA
射频连接器种类: 插头
阻抗: 50 Ω
射频连接器耦合机制: 螺丝
工作频率: 0 – 18 GHz

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMA
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体底板材料	镍
电缆连接器方向	直式
主体材料	黄铜



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电镀材料	金 (Au)
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	电缆安装（自由悬挂）
射频端子吸附方法	焊接
制动器	不带

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
工作频率	0 – 18 GHz

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

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	不在合规性范围内
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.15% in 20323673656) 物品安全使用说明：



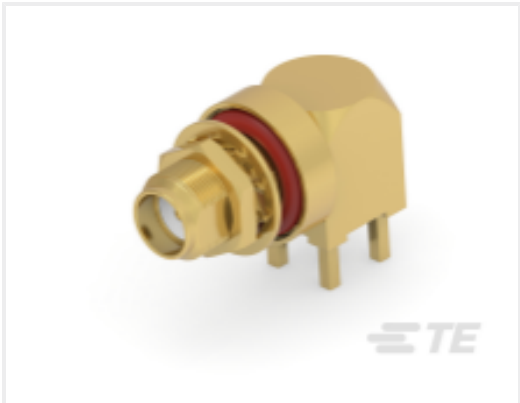
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

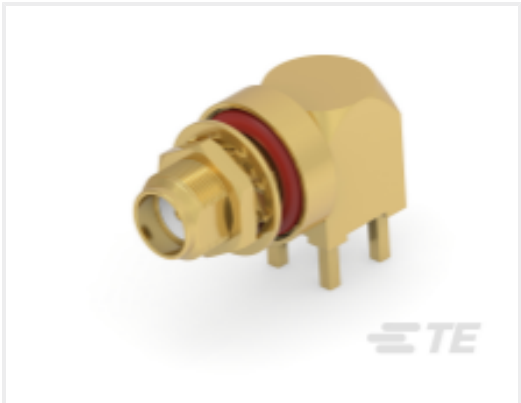
产品合规免责声明

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 2502465-1
SMA Jack RA Bulkhead Thru Hole IP68



TE 产品编号 2502465-2
SMA Jack RA Bulkhead Thru Hole IP68



TE 产品编号 2502469-2
SMA Jack St Bulkhead IP68 Thru Hole



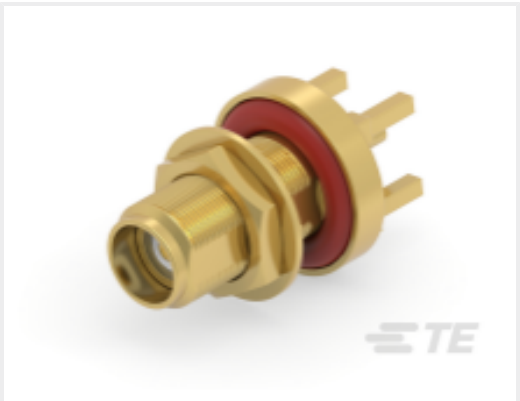
TE 产品编号 2081367-1
SMA ADAPTER, MALE TO FEMALE, RA, 18GHZ



TE 产品编号 2081361-2
SMA, RECEPTACLE, 18GHZ, STR, FLANGE



TE 产品编号 2081361-1
SMA, RECEPTACLE, 18GHZ, STR, FLANGE



TE 产品编号 2502469-1
SMA Jack St Bulkhead IP68 Thru Hole



TE 产品编号 2502464-1
SMA Jack St Bulkhead Thru Hole IP68



TE 产品编号 2502464-2
SMA Jack St Bulkhead Thru Hole IP68

文档

SMA PLUG, 18GHZ, STRAIGHT, 141 CABLE

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2081360-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2081360-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2081360-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

英文版本