



TE 内部编号 2081880-1

RF Connectors, SMA RF Interface, Jack, 50 Ω, Screw, 27GHz

Operating Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Printed Circuit Board, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

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: 插座

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 螺丝

工作频率: 27 GHz

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMA
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	1
PCB 安装方向	垂直
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	黄铜



主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	镍打底镀金
主体底板材料	镍

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	铍铜合金

机械附件

射频连接器耦合机制	螺丝
射频端子吸附方法	机械

使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C
--------	--------------

操作/应用

工作频率	27 GHz
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	Bag & Box
------	-----------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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 (.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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核



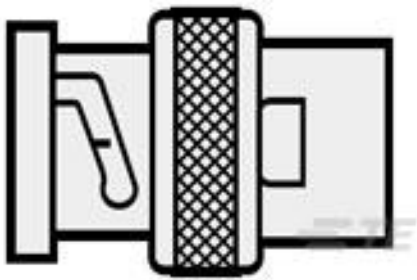
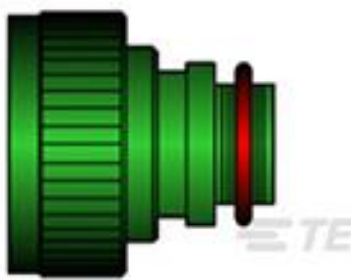
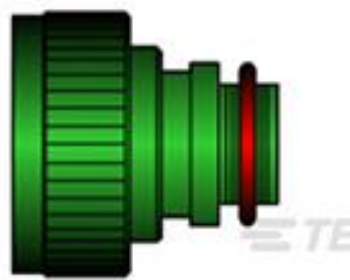
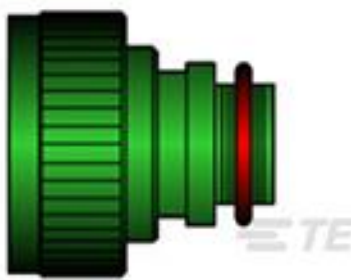
产品合规免责声明

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 2016748-5 EP-SMA,27GHz,Str,M-M,.141,FLEX,L500	 TE 产品编号 2016753-7 EP-SMA,27GHz,STR,M-M,.047,FLEX,L150	 TE 产品编号 2016757-9 EP-SMA,27GHz,STR,M-M,.086,FLEX,L350	 TE 产品编号 2081884-1 EP-SMA,PLUG,27GHZ,STRAIGHT,086 CABLE
 TE 产品编号 2081886-1 EP-SMA,PLUG,STRAIGHT,27GHZ,141 CABLE	 TE 产品编号 2016748-1 HF,27GHz SMA M-M,RG402 FLEX,L500	 TE 产品编号 2016748-2 EP-SMA,27GHz,Str,M-M,.141,FLEX,L200	 TE 产品编号 2016748-3 EP-SMA,27GHz,Str,M-M,.141,FLEX,L300
 TE 产品编号 2016748-4 EP-SMA,27GHz,Str,M-M,.141,FLEX,L400	 TE 产品编号 2016748-6 EP-SMA,27GHz,Str,M-M,.141,FLEX,L50	 TE 产品编号 2016753-1 EP-SMA,27GHZ,STR,M-M,.047,FLEX,L100	 TE 产品编号 2016753-2 EP-SMA,27GHz,STR,M-M,.047,FLEX,L200

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
--	---	---	---

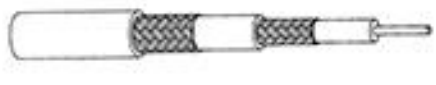




TE 产品编号507762-000
D-602-0145



TE 产品编号385193-000
D-181-2224-90/9



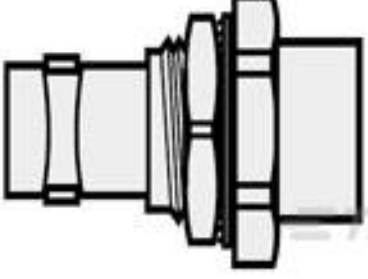
TE 产品编号430079-000
7528A5314-0



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

EP-SMA,JACK,27GHZ,END LAUNCH,1.5MM BOARD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2081880-1_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2081880-1_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2081880-1_1.3d_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

产品规格

英文版本