



TE 内部编号 2480661-5

SMA Cable Assembly, .177 m [.584 ft], None Cable, 0 – 18 GHz, 50 ohm, 18 AWG, 2.16 mm [.085 in] Diameter, SMA Plug End A, SMA Plug End B

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: SMA

电缆组件长度: .177 m [.584 ft]

电缆颜色: 无

工作频率: 0 – 18 GHz

阻抗: 50 Ω

产品特性

产品类型特性

线束类型	SMA
电缆组件（A 端）	SMA 插头
电缆组件（B 端）	SMA 插头
同轴电缆类型	EPC-086 半柔性

结构特性

位数	1
----	---

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体电镀材料	金
导体材料	黄铜
导体电镀材料	金
屏蔽材料	黄铜
电缆颜色	无



接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	黄铜
中心端子电镀材料	金

尺寸

线径	18 AWG
电缆外径	2.16 mm[.085 in]

使用环境

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

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	0 – 18 GHz

其他

电缆组件长度	.177 m[.584 ft]
--------	-----------------

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	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 (4% 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	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

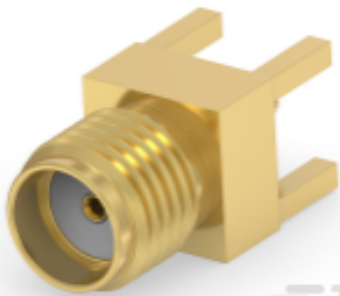
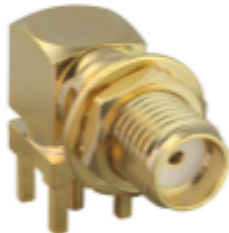
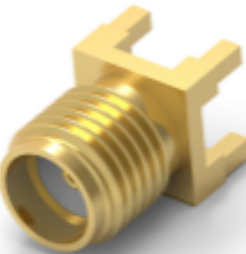
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 CONSMA001-SMD SMA Jack 50 Ohm PCB Surface Mount	 TE 产品编号 2466279-1 SMA Jack Str PCB Thru hole 18 Ghz Au 50	 TE 产品编号 CONSMA002-L-G SMA Jack 50 Ohm PCB Through Hole	 TE 产品编号 CONSMA001-G SMA Jack 50 Ohm PCB Through Hole
 TE 产品编号 CONSMA001-SMD-G SMA Jack 50 Ohm PCB Surface Mount	 TE 产品编号 CONSMA002-G SMA Jack 50 Ohm PCB Through Hole	 TE 产品编号 2081156-1 SMA Jack S/T RF CONN, PIP	 TE 产品编号 CONSMA002-SMD-G-T SMA Jack 50 Ohm PCB Surface Mount
 TE 产品编号 CONSMA008-G SMA Jack 50 Ohm Through Hole PCB			

文档

产品图纸

SMA M to SMA M Str Hand Formable.086 7"

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2480661-5_1.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2480661-5_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2480661-5_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](#)。

数据表/目录页

[dnd-fly-RF-cable-assemblies-product-expansion](#)

英文版本