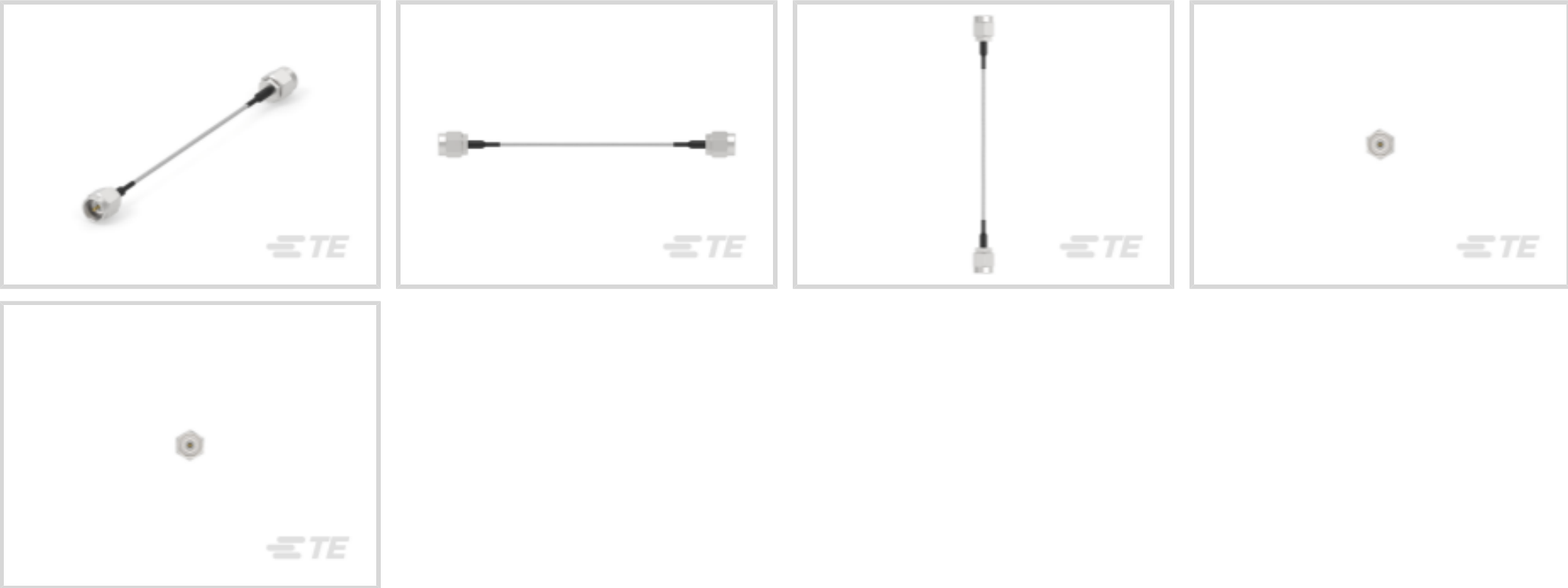




TE 内部编号 2016753-7
SMA Cable Assembly, .15 m [.49 ft], Blue Cable, 0 – 26.5 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 28 AWG, 3.6 mm [.142 in] Diameter, SMA Plug End A, SMA Plug End B
[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: SMA
电缆组件长度: .15 m [.49 ft]
电缆颜色: 蓝色
工作频率: 0 – 26.5 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	.047 柔性

结构特性

外接端数量	2
-------	---

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
工作电压	30 V
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	76 %
------	------

主体特性

主体电镀材料	不锈钢
--------	-----



导体材料	铍铜合金
应力消除类型	HST
屏蔽电镀材料	银
导体电镀材料	金
屏蔽材料	铜导线
电缆颜色	蓝色
绝缘套管材料	FEP

接触件特性

套圈电镀材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
套圈材料	黄铜
端子基材	铍铜合金
中心端子电镀材料	金

尺寸

线径	28 AWG
电缆外径	3.6 mm[.142 in]

使用环境

工组温度范围	-45 – 125 °C[-49 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	0 – 26.5 GHz

其他

电介质材料	PTFE
电缆组件长度	.15 m[.49 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	不符合
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 (4.35% 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。

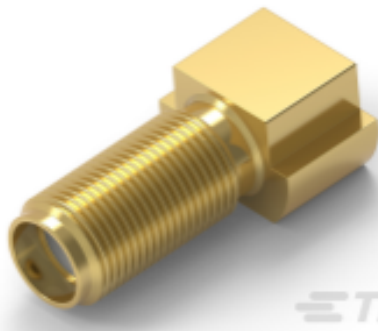
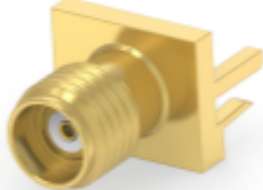
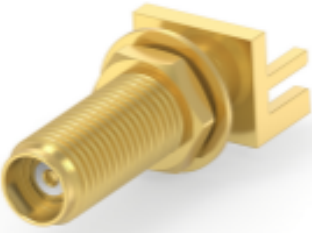
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	--

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 2081885-1 EP-SMA,JACK,27GHZ,STRAIGHT,086 CABLE	 TE 产品编号 2081897-1 SMA,JACK,18GHZ,STRAIGHT, SURFACE MOUNT	 TE 产品编号 2081887-1 EP-SMA,JACK,STRAIGHT,27GHZ,141 CABLE	 TE 产品编号 2081889-1 EP-SMA,ADAPTER,STRAIGHT,27GHZ, F TO F
 TE 产品编号 2081880-1 EP-SMA,JACK,27GHZ,END LAUNCH, 1.5MM BOARD	 TE 产品编号 2081875-1 EP-SMA,JACK,27GHZ,END LAUNCH, 1.6MM BOARD	 TE 产品编号 2081891-1 EP-SMA,JACK,STRAIGHT,27GHZ,0.23 MM PIN	

客户还购买了



TE 产品编号10217784-00
ABD,AD-101, COMPACT ASSY, 4MM

TE 产品编号L9000279-01
SMA Jack 50 Ohm .062 PCB Edge Mount

TE 产品编号L9000277-01
SMA Jack 50 Ohm .031 PCB Edge Mount

TE 产品编号1423675-9
W57-XB7A4A10-15=CKTBKR, THERM, P

TE 产品编号2-1437667-4
4DB-P108-02=4DB ASSEMBLY

TE 产品编号3-1437667-0
4DB-P108-07=4DB ASSEMBLY

TE 产品编号1445022-9
MICRO MNL RFCEPT HSG SINGLE R

TE 产品编号2-1445057-3
MICRO MNL HDR ASSY SINGLE ROW

TE 产品编号1734035-4
MINI USB, TYPE B, R/A, SMT, MYLAR

TE 产品编号SP6-230-BFF
Surge, Gas WB, DC-6GHz, NFB NF, 230V

文档

产品图纸

EP-SMA,27GHz,STR,M-M,.047,FLEX,L150

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2016753-7_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2016753-7_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2016753-7_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

Product Specification for SMA connectors with flexible cable

英文版本

产品规格

英文版本