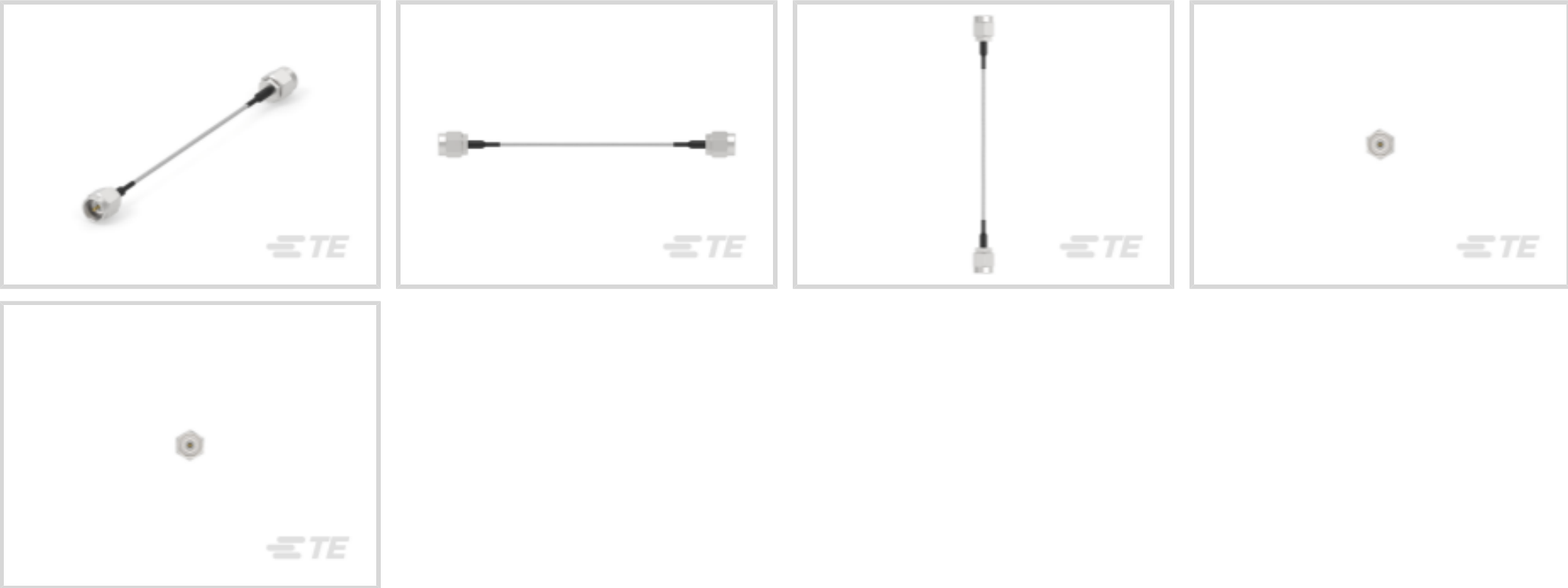




TE 内部编号 2016753-7
RF Cable Assemblies, SMA Plug, FEP, Cable Assembly Length .49 ft
[.15 m], Blue, Operating Temperature Range -45 – 125 °C [-49 – 257
°F], SMA Plug
[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



射频电缆组件连接器类型（A 端）：SMA 插头
绝缘套管材料：FEP
电缆组件长度：.15 m [.49 ft]
射频电缆组件颜色：蓝色
工作温度范围：-45 – 125 °C [-49 – 257 °F]

产品特性

产品类型特性

屏蔽	是
收缩管	带有
同轴电缆类型	.047 Flex
产品名称	测试和测量电缆
射频连接器类型	SMA
射频电缆组件连接器类型（A 端）	SMA 插头
射频电缆组件连接器类型（B 端）	SMA 插头
射频电缆组件类型	射频同轴电缆组件

结构特性

针数	同轴
外接端数量	2

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
电压	30 V



连接器阻抗	50 Ω
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	76%
频率	DC – 26.5 GHz

主体特性

导体材料	铍铜
主体电镀	不锈钢
套圈电镀	镍
套圈材料	黄铜
导体电镀材料	金
屏蔽电镀材料	银
屏蔽材料	铜线
绝缘套管材料	FEP
射频电缆组件颜色	蓝色

接触件特性

中心端子电镀	金
端子接触部电镀材料	金
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金, 铍铜合金

机械附件

连接螺母材料	不锈钢
--------	-----

尺寸

线径	100 – 254 CMA
Wire Size	28 AWG
射频电缆组件总体电缆外径	3.6 mm[.142 in]

使用环境

工作温度范围	-45 – 125 °C[-49 – 257 °F]
--------	----------------------------

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	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 (.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 2081875-1
EP-SMA,JACK,27GHZ,END LAUNCH, 1.6MM BOARD



TE 产品编号 2081880-1
EP-SMA,JACK,27GHZ,END LAUNCH, 1.5MM BOARD



TE 产品编号 2081885-1
EP-SMA,JACK,27GHZ,STRAIGHT,086 CABLE



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

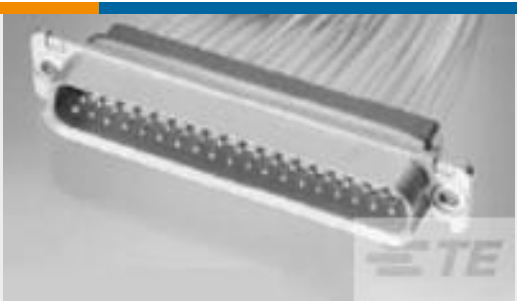


TE 产品编号 2081891-1
EP-SMA,JACK,STRAIGHT,27GHZ,0.23 MM PIN



TE 产品编号 2081897-1
SMA,JACK,18GHZ,STRAIGHT, SURFACE MOUNT

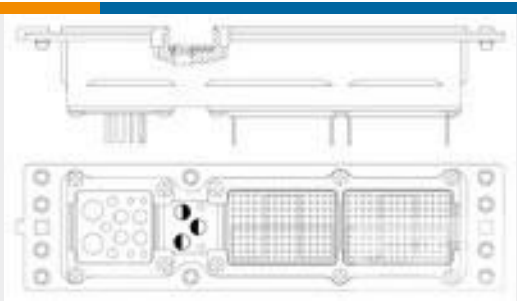
客户还购买了



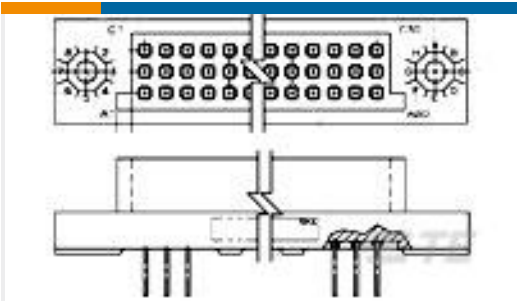
TE 产品编号212933-2
PLUG ASSY,104 POSN,AMPLIMITE



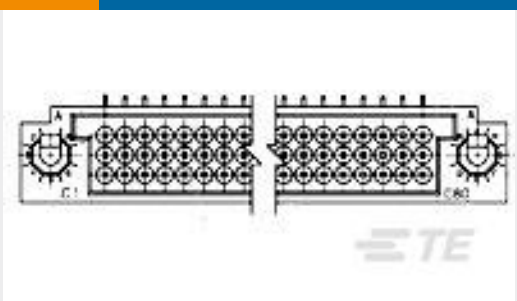
TE 产品编号1757826-6
AMPLIMITE,ASY,RCPT,FB,90,ZN,6



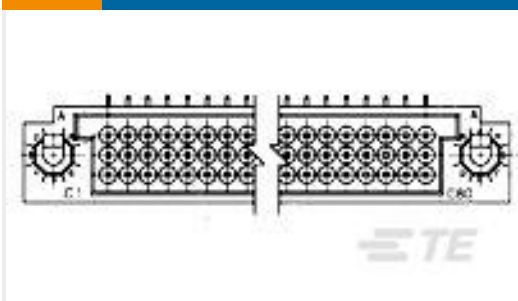
TE 产品编号1757964-2
A600 SZ 2 RCPT 150/150/13C2



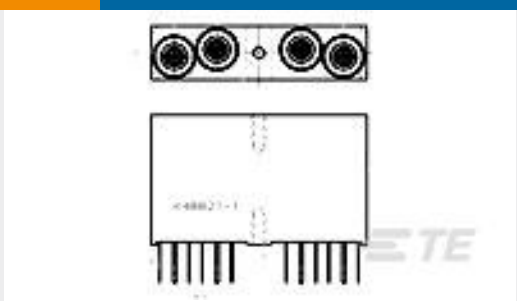
TE 产品编号446853-5
3ROW BOX REC 165P 100CLSEALED



TE 产品编号448007-2
3 ROW BOX PIN 210 POS R/A



TE 产品编号448008-1
3 ROW BOX PIN 180 POS R/A S/L



TE 产品编号448821-1
KIT,TWINAX BOARD MOUNT 4 POS



TE 产品编号4-1617352-0
JMGSCD-6MW=M39016/42-050M

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