

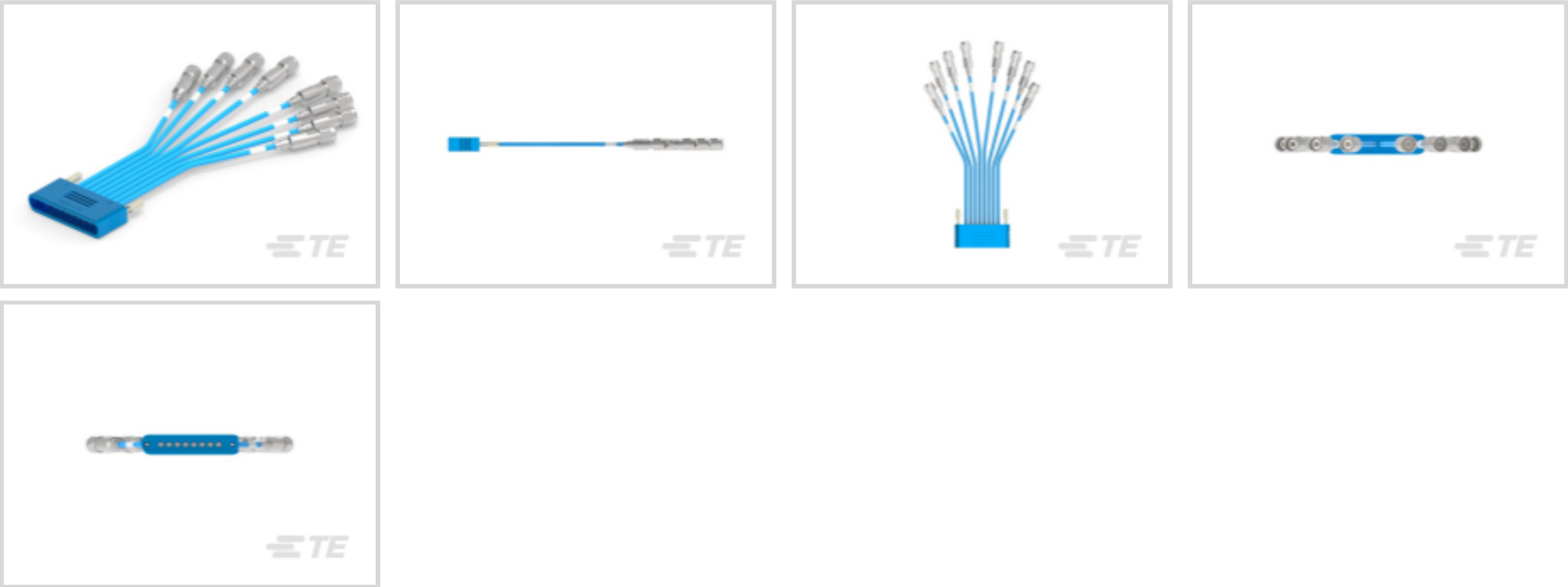


TE 内部编号 2016742-3

SMPM to 1.85mm Series RF CA Cable Assembly, .3 m [.98 ft], Blue Cable, 0 – 67 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 28 – 30 AWG, 2.6 mm [.102 in] Diameter

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: SMPM 到 1.85 mm 系列射频 CA 插头

电缆组件长度: .3 m [.98 ft]

电缆颜色: 蓝色

工作频率: 0 – 67 GHz

阻抗: 50 Ω

产品特性

产品类型特性

线束类型	SMPM 到 1.85 mm 系列射频 CA 插头
电缆组件（A 端）	SMPM 插头
电缆组件（B 端）	1.85mm 插头

结构特性

位数	8
----	---

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
工作电压	150 V
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	74 %
------	------

主体特性

主体电镀材料	不锈钢
导体材料	铜



应力消除类型	HST
屏蔽电镀材料	银
导体电镀材料	银
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	金
端子接触部电镀材料	金 (Au)
套圈材料	铜
端子基材	铍铜合金
中心端子电镀材料	金

尺寸

线径	28 – 30 AWG
电缆外径	2.6 mm[.102 in]

使用环境

工组温度范围	-45 – 85 °C[-49 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	0 – 67 GHz

其他

电缆组件长度	.3 m[.98 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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC：



Pb (4.75% 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 2441452-1
ADAPTER,2.92MM F TO 2.92MM F
NMD,STR,40G



TE 产品编号 2081408-1
SMPM RECEPTACLE,8CHANNELS,
67GHZ

文档

产品图纸

40GHZ,8IN1,SMPM TO 2.92,M-M,L305

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2016742-3_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2016742-3_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2016742-3_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