



TE 内部编号 2016694-3

SMA Bulkhead to UMCC Cable Assembly, .15 m [.492 ft], Black Cable, 0 – 6 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 32 AWG, 1.13 mm [.044 in] Diameter, SMA Jack End A

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



电缆组件（A 端）：SMA 插座

电缆组件（B 端）：UMCC GEN 4 插头

电缆组件长度：.15 m [.492 ft]

同轴电缆类型：1.13mm

阻抗：50 Ω

产品特性

产品类型特性

电缆组件（A 端）	SMA 插座
电缆组件（B 端）	UMCC GEN 4 插头
同轴电缆类型	1.13mm
线束类型	SMA 穿板式到 UMCC

结构特性

外接端数量	2
-------	---

电气特征

绝缘电阻	300 MΩ
工作电压	15 V
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	70 %
------	------

主体特性

主体电镀材料	金
--------	---



导体材料	铜
应力消除类型	HST
导体电镀材料	金
绝缘套管材料	FEP
电缆颜色	黑色

接触件特性

套圈材料	黄铜
------	----

尺寸

电缆外径	1.13 mm[.044 in]
线径	32 AWG

使用环境

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

操作/应用

工作频率	0 – 6 GHz
------	-----------

其他

电介质材料	FEP
电缆组件长度	.15 m[.492 ft]

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

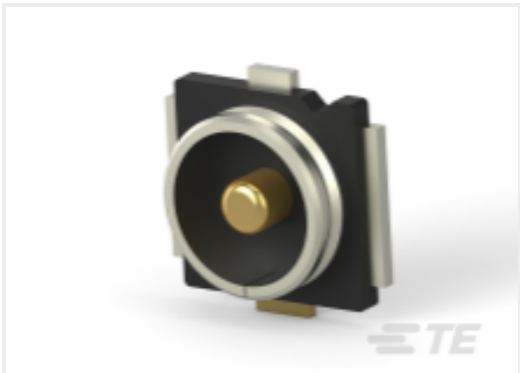
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (3.52% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，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 2195632-1 EXTERNAL DUAL BAND GSM ANTENNA	 TE 产品编号 2487514-1 WHIP ANT, SMA-STRAIGHT, 617-5000MHz	 TE 产品编号 2195889-2 External Ant, SMA, 600-6000MHz	 TE 产品编号 2108940-2 Terminal Ant,RP-SMA,LTE,GNSS,698-2700MHz
 TE 产品编号 2334884-1 UMCC Micro-Coax receptacle, Gen 4	 TE 产品编号 2108936-2 Terminal Antenna, RP SMA, WLAN Dual Band	 TE 产品编号 2195891-1 Ext Antenna,SMA,active,GNSS,1558-1615MHz	 TE 产品编号 2108940-1 Terminal Ant, SMA, LTE,GNSS,698-2700MHz
 TE 产品编号 2195890-1 LTE Terminal Antenna	 TE 产品编号 2195889-1 Terminal Ant, 5G, SMA, 600-6000MHz	 TE 产品编号 2487805-1 WHIP ANT, SMA-RIGHT ANGLE, 617-5000MHz	 TE 产品编号 2108936-1 Terminal Antenna, SMA, WLAN Dual Band

客户还购买了



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1617122-6
[JMACD-18XLS = M39016/15-104L](#)

TE 产品编号4-1617352-0
[JMGSCD-6MW=M39016/42-050M](#)

TE 产品编号5-1617352-3
[JMGSCDD-5PW=M39016/43-049P](#)

TE 产品编号1757964-2
[A600 SZ 2 RCPT 150/150/13C2](#)

TE 产品编号6-5174215-4
[AMPLIMITE.050 PLUG ASS'Y \(V\) 60P PB-FREE](#)

TE 产品编号YDTS20F21-39SCV001
[RECP ASSY](#)

TE 产品编号3-1437193-0
[FST140569621 FST-24A-22V4](#)

文档

产品图纸

[RF CA,SMA BK TO UMCC GEN4,WITH1.13,L150](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2016694-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2016694-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2016694-3_A.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

2016694-3

SMA Bulkhead to UMCC Cable Assembly, .15 m [.492 ft], Black Cable, 0 – 6 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 32 AWG, 1.13 mm [.044 in] Diameter, SMA Jack End A



英文版本