



电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: UMCC

电缆组件长度: .1 m [.33 ft]

电缆颜色: 黑色

工作频率: 0 – 9 GHz

阻抗: 50 Ω

产品特性

产品类型特性

线束类型	UMCC
电缆组件（A 端）	UMCC GEN 2 插头
电缆组件（B 端）	UMCC GEN 2 插头
同轴电缆类型	.81mm

结构特性

外接端数量	2
-------	---

电气特征

工作电压	60 VAC
绝缘电阻	500 MΩ
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	70 %
------	------

主体特性

--	--



导体材料	铜导线
应力消除类型	无
屏蔽电镀材料	银
导体电镀材料	银
屏蔽材料	铜
电缆颜色	黑色
绝缘套管材料	FEP

接触件特性

端子基材	磷青铜, 黄铜
中心端子电镀材料	金

机械附件

接合直径	2 mm
------	------

尺寸

插配高度	2 mm
电缆外径	.8 mm[.031 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 90 °C[-40 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	0 – 9 GHz

其他

电介质材料	FEP
电缆组件长度	.1 m[.33 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
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
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	没有超出阈值的受限材料
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)
不含REACH SVHC

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	不适合采用焊接工艺

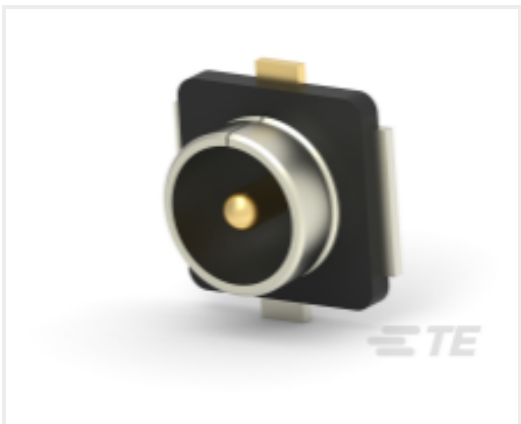
产品合规免责声明

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 1909763-1
UMCC MICRO-COAX RECPT GEN 1
HIGHER LEVEL

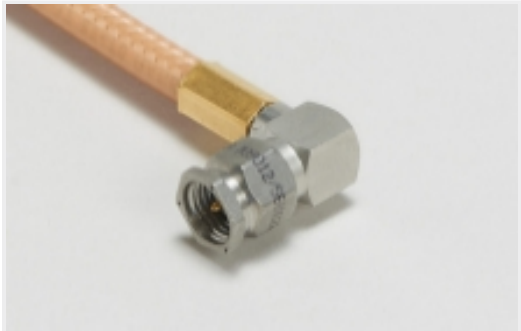


TE 产品编号 2337019-1
UMCC Micro-Coax receptacle, Gen 1

该系列中的其他产品 | UMCC



同轴连接器(3)



射频电缆组件(7)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-C73765-M1F
M12 面板安装导线



TE 产品编号1513164-1
MOLDED STAMPED ANTENNA



TE 产品编号6-1676480-8
CRG0402 1% 4K3



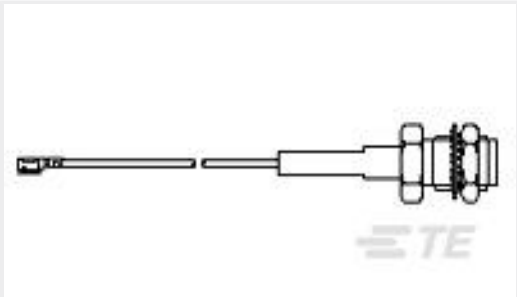
TE 产品编号2-1879215-7
CPF 0402 7K68 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2015699-1
RF CA,UMCC GEN1-GEN1,0.81MM CABLE,L100MM



TE 产品编号2016677-4
RF CA,UMCC GEN2-GEN4,0.81,L80, BLACK



TE 产品编号2032440-1
C/A, UMCC TO SMA BHD JACK, 1.37 MM L200MM



TE 产品编号2127931-2
C/A, SFP+, GENERIC, 1.0M



TE 产品编号5227755-2
BNC SOLDER RECEPT JACK SHORT

文档

产品图纸

RF CA,UMCC GEN2-GEN2,0.81MM CABLE,L100MM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2015698-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2015698-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2015698-2_D.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



UMCC - Ultraminiature Coax Connector & Cable Assembly Series Datasheet 1-1773441-5

英文版本

UMCC Ultraminiature Coax Connector and Cable Assembly Series

英文版本

产品规格

英文版本