

## UMCC

TE 内部编号 2015699-2

UMCC Cable Assembly, .66 ft [.2 m], Black Cable, 0 – 9 GHz

Operating Frequency, 50 Ω, FEP, .031 in [.8 mm] Diameter, UMCC

Plug, UMCC Plug

[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 &gt; 射频电缆组件



连接器类型 (A 端) : UMCC 插头

绝缘套管材料: FEP

电缆组件长度: .2 m [.66 ft]

电缆颜色: 黑色

工作温度范围: -40 – 90 °C [-40 – 194 °F]

## 产品特性

## 产品类型特性

同轴电缆类型	.81 mm
连接器类型 (A 端)	UMCC 插头
连接器类型 (B 端)	UMCC 插头
线束类型	UMCC

## 结构特性

外接端数量	2
-------	---

## 电气特征

绝缘电阻	50 MΩ
工作电压	60 VAC
阻抗	50 Ω

## 信号特征

传播速度	70 %
------	------

## 主体特性

导体电镀材料	银
应力消除类型	无
屏蔽电镀材料	银
屏蔽材料	铜
导体材料	铜



绝缘套管材料	FEP
--------	-----

电缆颜色	黑色
------	----

### 接触件特性

中心端子电镀	金
--------	---

端子基材	磷青铜, 黄铜
------	---------

### 机械附件

接合直径	2 mm
------	------

### 尺寸

插配高度	2.5 mm
------	--------

电缆外径	.8 mm [.031 in]
------	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-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	.2 m [.66 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	未进行合规性审核
--------------------	----------

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
-------------------	----

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2013年6月 (144) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 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 1909763-1  
UMCC MICRO-COAX RECPT GEN 1  
HIGHER LEVEL



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



TE 产品编号 CONMHF1-SMD-G-T  
U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface  
Mount



TE 产品编号 CONMHF1-SMD-T  
U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface  
Mount

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1-6609027-4  
10EK3=F7094 S0



TE 产品编号1-1969603-0  
10P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号2234095-1  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S



TE 产品编号2828522-8  
KIT, SOCKET, SNAP-LUG, 3/0, BLACK



## 文档

### 产品图纸

[C/A, UMCC/UMCC, 0.80 OD CABLE, 200 MM](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2015699-2\\_A\\_c-2015699-2-a.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2015699-2\\_A\\_c-2015699-2-a.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2015699-2\\_A\\_c-2015699-2-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](#)。

### 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