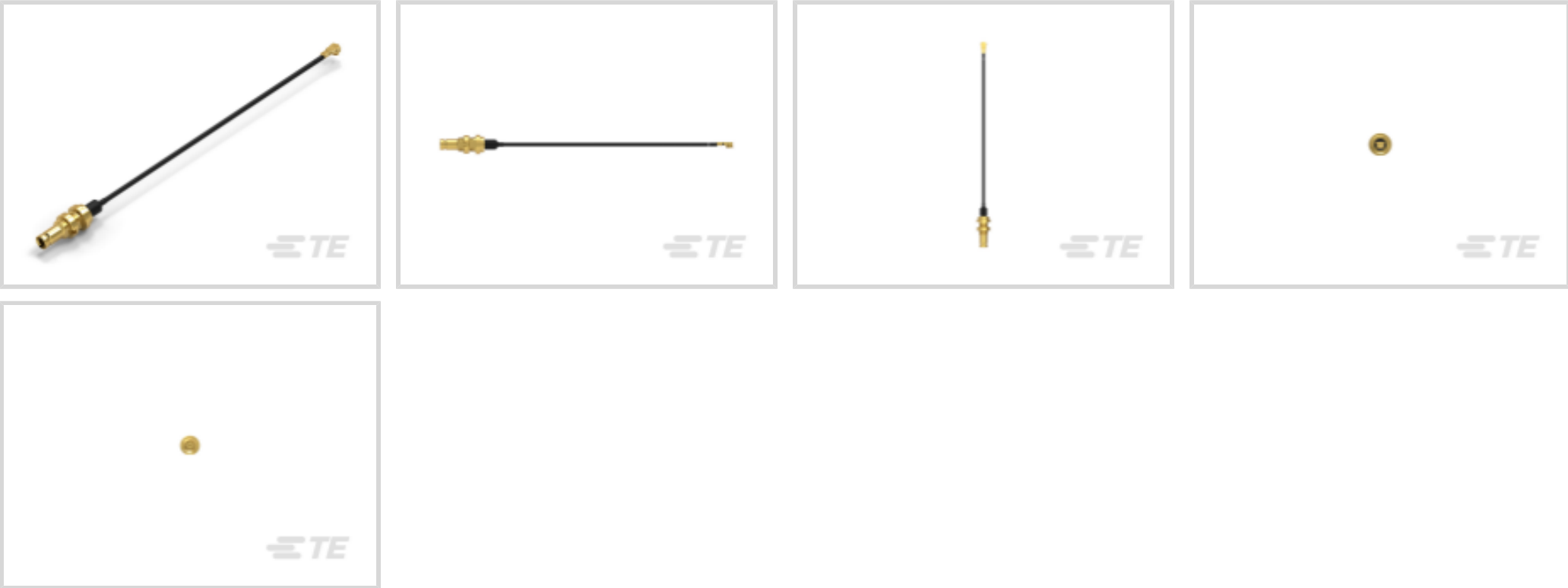




TE 内部编号 2016691-1  
RF Cable Assemblies, Bulkhead Jack, FEP, Cable Assembly Length .164 ft [.05 m], Black, Operating Temperature Range -45 – 85 °C [-49 – 185 °F]  
[在 TE 官网查看>](#)

电缆组件 > 射频电缆组件



射频电缆组件连接器类型（A 端）：**穿板式插孔**  
绝缘套管材料：FEP  
电缆组件长度：.05 m [.164 ft]  
射频电缆组件颜色：**黑色**  
工作温度范围：-45 – 85 °C [-49 – 185 °F]

产品特性

产品类型特性

|                  |               |
|------------------|---------------|
| 收缩管              | 带有            |
| 同轴电缆类型           | OD 1.37 mm    |
| 产品名称             | 超小型           |
| 产品类型             | 电缆组件          |
| 射频连接器类型          | 超微型同轴         |
| 射频电缆组件连接器类型（A 端） | 穿板式插孔         |
| 射频电缆组件连接器类型（B 端） | UMCC 插头       |
| 射频电缆组件类型         | 隔板插孔到 UMCC 插头 |

结构特性

|       |    |
|-------|----|
| 针数    | 同轴 |
| 外接端数量 | 2  |

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 绝缘电阻 | 300 MΩ |
| 电压   | 15 V   |



|       |      |
|-------|------|
| 连接器阻抗 | 50 Ω |
| 阻抗    | 50 Ω |

信号特征

|      |            |
|------|------------|
| 传播速度 | 70%        |
| 频率   | DC – 6 GHz |

主体特性

|          |     |
|----------|-----|
| 导体材料     | 铜   |
| 主体电镀     | 金   |
| 套圈材料     | 黄铜  |
| 导体电镀材料   | 金   |
| 绝缘套管材料   | FEP |
| 射频电缆组件颜色 | 黑色  |

尺寸

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Wire Size    | 30 AWG           |
| 射频电缆组件总体电缆外径 | 1.37 mm[.054 in] |

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -45 – 85 °C[-49 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

其他

|        |                |
|--------|----------------|
| 电介质材料  | FEP            |
| 电缆组件长度 | .05 m[.164 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                                       | 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 | 未针对中国 RoHS 符合性进行审核                                |
| 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）<br>尚未进行合规性审核 |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                        |
| 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

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

RF CA,1.0-2.3 BULKHEAD TO UMCC I,L50MM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2016691-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2016691-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2016691-1\\_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

英文版本