



连接器 > 汽车连接器 > 高速数据连接器 > 数据连接器外壳



连接器和壳体类型: 母端子护套

接合插针直径: .5 mm [ .02 in ]

键控代码: I

连接器系统: 板对板, 线到线

Number of Positions: 1

产品特性

产品类型特性

|           |          |
|-----------|----------|
| 板支座       | 不带       |
| 混合型连接器    | 否        |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套    |
| 连接器系统     | 板对板, 线到线 |
| Sealable  | 否        |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆    |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| 光模块                 | 不带 |
| 弹簧锁                 | 不带 |
| 键控代码                | I  |
| Number of Positions | 1  |

电气特征

|    |      |
|----|------|
| 阻抗 | 50 Ω |
|----|------|

信号特征

|        |              |
|--------|--------------|
| 工作频率范围 | 0 – 6000 MHz |
|--------|--------------|

主体特性

|      |    |
|------|----|
| 环境保护 | 其他 |
| 插针   | 不带 |



|        |         |
|--------|---------|
| 电缆出口类型 | 固定      |
| 主体材料   | PA GF   |
| 出线角度   | 90°（直角） |

接触件特性

|               |               |
|---------------|---------------|
| 中心接触件         | 不带            |
| 端子类型          | 插座            |
| 端子接触部电镀材料     | 无             |
| 射频连接器中心端子电镀材料 | 无             |
| 接合插针直径        | .5 mm[.02 in] |

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 安装特性 | 不带 |
| 接合固定 | 带有 |

壳体特性

|      |    |
|------|----|
| 壳体颜色 | 其他 |
|------|----|

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品宽度 | 9.8 mm[.386 in]   |
| 产品长度 | 16.95 mm[.667 in] |
| 产品高度 | 12.75 mm[.501 in] |

使用环境

|      |      |
|------|------|
| 电缆类型 | 同轴电缆 |
|------|------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 屏蔽   | 否      |
| 电路应用 | Signal |

包装特性

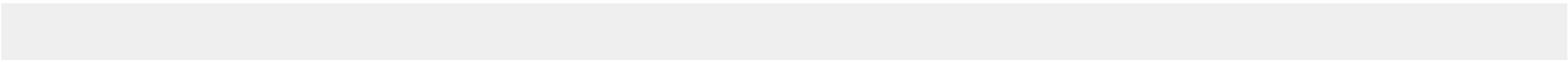
|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
|------|--------|

其他

|          |   |
|----------|---|
| 外部端子电镀材料 | 无 |
| 电介质材料    | 无 |

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                                       | 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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。                                            |
| 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 2203452-9  
MALE ASM, 1 POS, VERT, PCB, KEY I



TE 产品编号 1-1703339-1  
1POS,FAKRA II,JACK,PIN HSG,ASSY, CODZ

该系列中的其他产品 | FAKRA RF Connector System



信息娱乐和多媒体线束(1)



其他汽车连接器附件(31)



同轴端子(1)



射频连接器(1)





数据连接器外壳(380)



数据连接器接头(358)



汽车接头(1)



汽车端子(12)



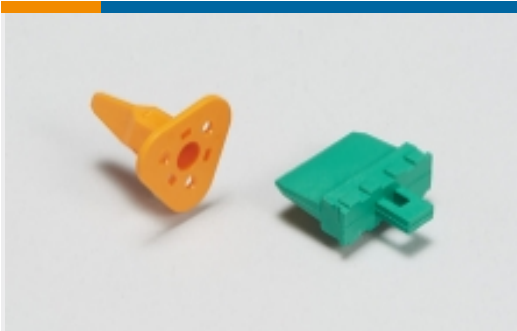
汽车连接器 EMC 屏蔽(5)



汽车连接器护套(2)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(4)

客户还购买了



TE 产品编号EG1638-000  
RNF-100-1-RD-40MM



TE 产品编号1-1924792-0  
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-316  
OR RG-1



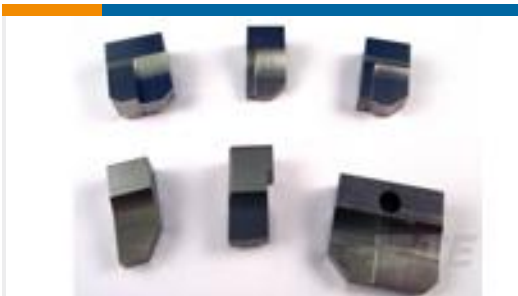
TE 产品编号1-2035141-0  
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174,  
Fakra



TE 产品编号1438889-1  
JACK SUBASSEMBLY, RG-62, RG-62U  
/M, 18



TE 产品编号1438896-4  
SOCKET CONTACT, PLUG, 180  
DEGREE, SMB



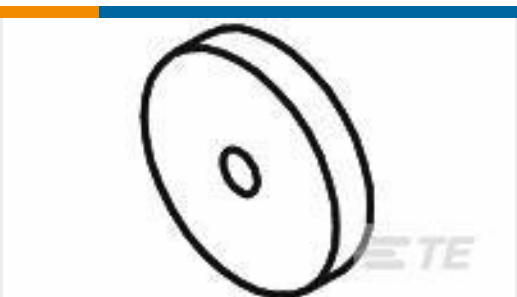
TE 产品编号1633733-4  
ANVIL, WIRE



TE 产品编号1732175-3  
2+5 Sealed Connector Ass'y



TE 产品编号1823954-1  
FAKRA II, PLUG



TE 产品编号1274233-1  
SPACER, RG62U, MODIFIED



TE 产品编号1-2098923-2  
SDM, 24P PLUG ASY, LHL, KEY A

文档



产品图纸

1 POS FAKRA II PLUG HSG CODI FIXED

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1719261-9\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1719261-9\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1719261-9\_C.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

应用规格

英文版本