



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: .4 mm [ .016 in ]

键控代码: D

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 2

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 键控代码                | D |
| Number of Positions | 2 |

主体特性

|      |           |
|------|-----------|
| 主体材料 | PA GF     |
| 出线角度 | 180°（直插式） |

接触件特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 接合插针直径 | .4 mm[.016 in] |
|--------|----------------|

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性



|         |               |
|---------|---------------|
| 壳体颜色    | 酒红紫           |
| 中心线（间距） | 4 mm[.157 in] |

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品宽度 | 18.8 mm[.74 in]   |
| 产品长度 | 12.2 mm[.48 in]   |
| 产品高度 | 10.35 mm[.407 in] |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 105 °C[221 °F]             |
| 工作温度范围    | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |

操作/应用

|      |      |
|------|------|
| 屏蔽   | 否    |
| 电路应用 | 高速数据 |

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>尚未进行合规性审核 |
| 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                                                  | 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 2298116-1  
MATE-AX, Socket outer contact, RTK 031



TE 产品编号 2298121-1  
MATE-AX, Socket center contact, RTK 031



TE 产品编号 2298126-1  
MATE-AX, Crimp Ferrule, RTK 031



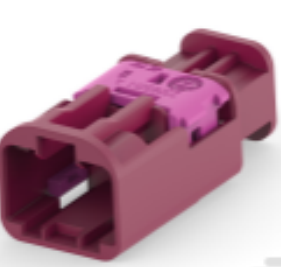
TE 产品编号 2298494-1  
MATE-AX, Socket outer contact, RG 174



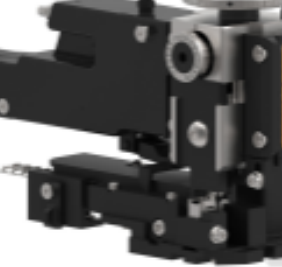
TE 产品编号 2298496-1  
MATE-AX, Socket center contact, RG 174



TE 产品编号 2298509-1  
MATE-AX, Crimp Ferrule, RG 174



TE 产品编号 2306498-4  
2 POS, MATE-AX, PIN HSG, COD D



TE 产品编号 2836263-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-FA-046FA



TE 产品编号 2836602-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-037F

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



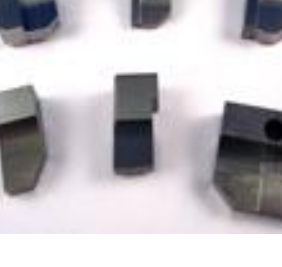
TE 产品编号1-2035141-0  
PLUG KIT, 90 Deg, RG-316 or -174, Fakra



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



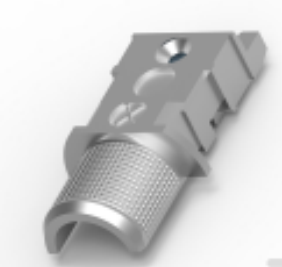
TE 产品编号1438896-4  
SOCKET CONTACT, PLUG, 180 DEGREE, SMB



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



文档

产品图纸

2POS,MATE-AX,SOC HSG ASSY,COD D,CPA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-2306868-4\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-2306868-4\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-2306868-4\_B.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