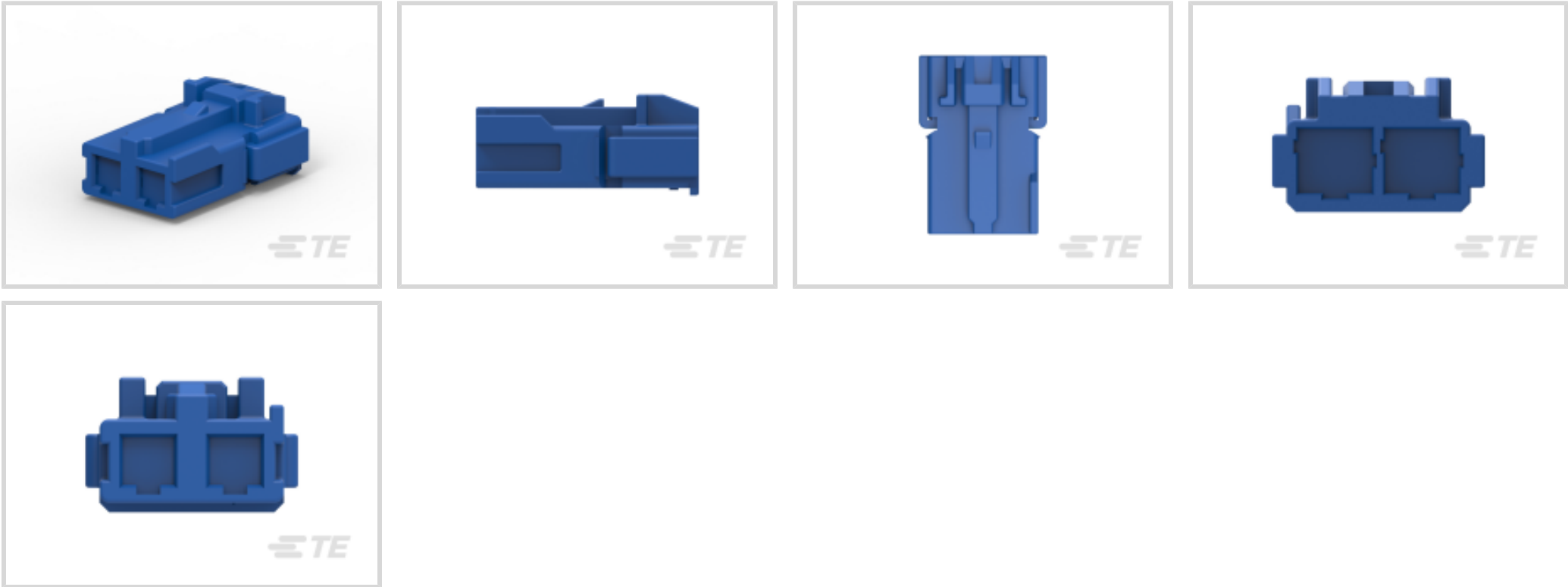




汽车零件 > 汽车连接器 > 数据连接器外壳



连接器系统: 线到线

可密封: 否

出线角度: 180° °

位数: 2

屏蔽: 否

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 主要锁定特性    | 锁定枪   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |

结构特性

|     |    |
|-----|----|
| 弹簧锁 | 不带 |
| 行数  | 1  |
| 位数  | 2  |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 800 VAC |
|------|---------|

主体特性

|      |          |
|------|----------|
| 主体材料 | PBT GF10 |
|------|----------|



|             |                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------|
| 电缆出口类型      | 直式                                                    |
| 出线角度        | 180° °                                                |
| 接触件特性       |                                                       |
| 端子类型        | 母端                                                    |
| 对接公端宽度      | .8 mm[.03 in]                                         |
| 对接公端厚度      | .25 mm[.009 in]                                       |
| 端子额定电流（最大值） | 1 A                                                   |
| 端接特性        |                                                       |
| 线缆端接方法      | 压接                                                    |
| 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        | 蓝色                                                    |
| 中心线（间距）     | 7.3 mm[.28 in]                                        |
| 尺寸          |                                                       |
| 产品宽度        | 25 mm[.98 in]                                         |
| 产品长度        | 15.5 mm[.61 in]                                       |
| 连接器高度       | 11.3 mm[.44 in]                                       |
| 使用环境        |                                                       |
| 工组温度范围      | -40 – 85 °C, -40 – 105 °C[-40 – 221 °F][-40 – 185 °F] |
| 操作/应用       |                                                       |
| 工作频率范围      | 0 – 3 GHz                                             |
| 屏蔽          | 否                                                     |
| 行业标准        |                                                       |
| 与机构/标准产品兼容  | SAE/USCAR-17, SAE/USCAR-2                             |
| 包装特性        |                                                       |
| 封装方法        | Bag                                                   |
| 封装数量        | 800                                                   |
| 其他          |                                                       |
| 能够保证连接器位置   | 否                                                     |



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                                      | Compliant                                                                                                                       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Compliant                                                                                                                       |
| 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 | 有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>Does not contain REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free                                                |
| 焊接工艺能力                                                  | Not applicable for solder process capability                                                                                    |

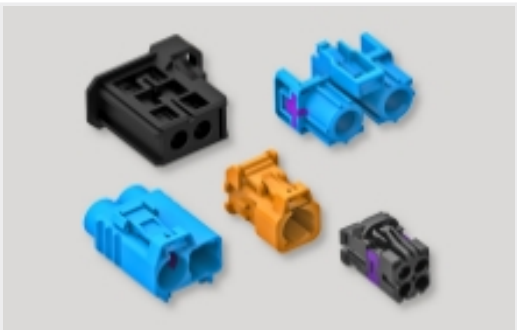
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [FAKRA 射频连接器系统](#)



数据连接器外壳(557)



电源端子(1)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1897786-8  
TAB HSG FOR RF STRIPLINE 2P



TE 产品编号1897795-3  
RF S/L 2P REC DIELEC AR5 HSG



TE 产品编号2005001-2  
REC SHIELD CONT-RF STRIPLINE



TE 产品编号1-2219343-8  
RF S/L HYB 3P CAP ASSY BLU



TE 产品编号2296597-7  
RF STRIPLINE HYB 4P CAP ASSY GRN



TE 产品编号2296598-8  
RF S/L 3P PLUG ASSY BLU KEYCODE B



TE 产品编号2296636-8  
RF STRIPLINE 4P PLUG ASSY



TE 产品编号2376529-2  
REC SHIELD CONT RF STRIPLINE



TE 产品编号2376530-1  
REC CONT FOR RF STRIPLINE



TE 产品编号2376531-3  
REC DIELECTRIC RF STRIPLINE

文档

产品图纸

REC HSG FOR RF STRIPLINE 2P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1897789-8\_A.2d\_dxf.zip

1897789-8

Wire-to-Wire, 180 ° Cable Exit, 2 Position, Housing for Female Terminals, 7.3 mm [.28 in] Centerline, Crimp, FAKRA, Data Connectivity Housings



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897789-8\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1897789-8\\_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

[RF Strip-Line Wire-To-Wire Connector](#)

英文版本