



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  
连接器和键控代码: F

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |
| 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

|    |   |
|----|---|
| 行数 | 1 |
| 位数 | 2 |

电气特征

|        |       |
|--------|-------|
| 标称电压架构 | 800 V |
|--------|-------|

主体特性

|          |      |
|----------|------|
| 出线角度     | 180° |
| 连接器和键控代码 | F    |

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    | 坚果褐色          |
| 中心线（间距） | 8 mm[.315 in] |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 125 °C[257 °F]             |
| 工组温度范围    | -40 – 125 °C[-40 – 257 °F] |

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 否 |
|----|---|

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                                      | 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 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 2289731-6  
KIT, HOUSING, CPA, INLINE FEMALE, FAKRA

TE 产品编号 2289732-6  
KIT, HOUSING, CPA, INLINE FEMALE, FAKRA

该系列中的其他产品 | FAKRA 射频连接器系统

信息娱乐和多媒体线束(1)

其他汽车连接器附件(29)

数据连接器接头(393)

汽车连接器 EMC 屏蔽(3)

汽车连接器护套(2)

汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸

HOUSING, CPA, INLINE FEMALE, FAKRA

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2289727-6\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2289727-6\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2289727-6\_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

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格



英文版本

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本