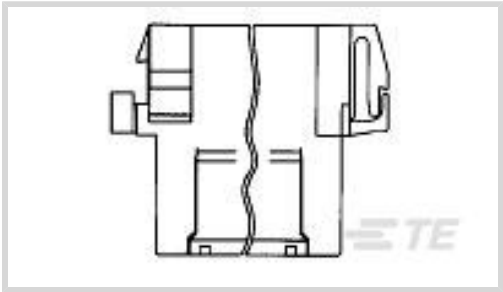




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Timer Connector Housing



位数: 4

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 5 mm [.196 in]

[所有 Timer Connector Housing \(437\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 连接器和壳体类型  | 公端子护套 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 否     |
| 主要锁定特性    | 外壳集成  |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

### 结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 4 |
| 行数 | 2 |

### 电气特征

|        |      |
|--------|------|
| 标称电压架构 | 24 V |
|--------|------|

### 主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 出线角度   | 180° |
| 主要产品颜色 | 黑色   |

### 接触件特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|             |                |
|-------------|----------------|
| 端子大小        | 2.8mm          |
| 端子类型        | 公端             |
| 对接公端宽度      | 2.8 mm[.11 in] |
| 端子额定电流（最大值） | 30 A           |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 否          |
| 接合对准类型  | 极化         |
| 接合对准    | 带有         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 外壳材料    | PBT           |
| 中心线（间距） | 5 mm[.196 in] |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 行间距   | 5.6 mm[.22 in]   |
| 产品宽度  | 22.4 mm[.881 in] |
| 产品长度  | 18.8 mm[.74 in]  |
| 连接器高度 | 26 mm[1.02 in]   |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 130 °C[266 °F]             |
| 工组温度范围    | -40 – 130 °C[-40 – 266 °F] |

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装数量 | 1000   |
| 封装方法 | Carton |

其他

|           |   |
|-----------|---|
| 可维修       | 否 |
| 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                                                    | 非低卤素 - 包含 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

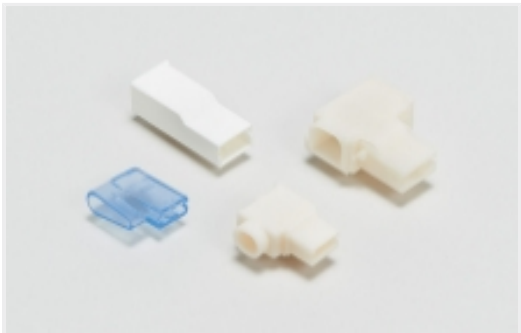


TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172  
Timer Connector Housing

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



其他汽车连接器附件(1)



压接端子护套(13)



快速断开(4)



插入和拔出工具(18)



汽车接头(19)



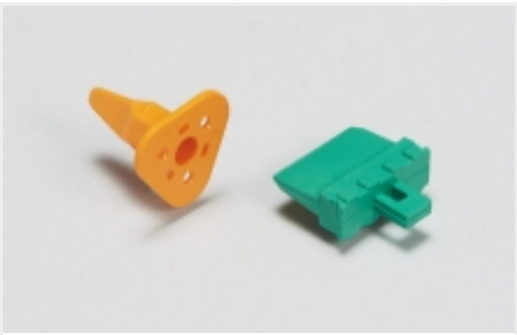
汽车端子(110)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)



汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(36)

客户还购买了



TE 产品编号927777-6  
JUNIOR POWER TIMER CONTACT



TE 产品编号928794-2  
FF 110 TAB PTP CUZN30



TE 产品编号5-968971-1  
AMP MCP 2.8 HSG 9 POS. 2.LOCKING



TE 产品编号CAT-T4827-CH8172  
Timer Connector Housing



TE 产品编号926298-1  
4P UNIV.M-N-L.CAP

文档

产品图纸

FF FLSTE-GEH2X2P

德语

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_929505-1\_F4.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_929505-1\\_F4.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_929505-1\\_F4.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

**数据表/目录页**

[889759\\_3\\_Timer\\_Interconnection\\_System](#)

英文版本