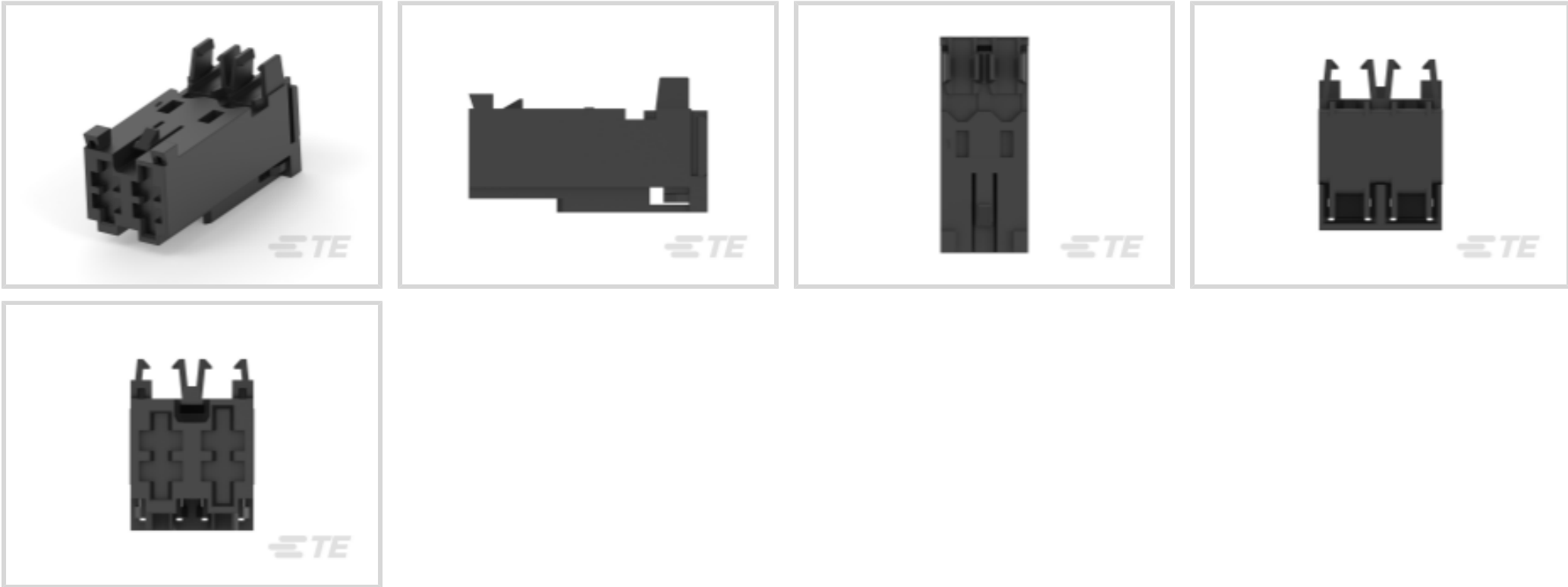




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化, 极化

接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 产品种类      | 组件     |
| 形状        | 矩形     |
| 线缆类型      | 绞线     |
| 连接器类型     | 连接器组件  |
| 壳体类型      | 母端, 母端 |
| 连接器产品类型   | 连接器组件  |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 连接器系统     | 线到板    |
| Sealable  | 否      |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆  |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 腔数                  | 2 |
| Number of Positions | 2 |
| 行数                  | 1 |



|       |    |
|-------|----|
| 面板密封圈 | 不带 |
|-------|----|

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 380 VAC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|              |      |
|--------------|------|
| 端子布局         | 直插式  |
| 端子类型         | 母端   |
| 端子传导（典型值）    | 电源   |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 锡    |
| 端子接触部电镀材料    | 锡    |
| 壳体內的端子定位力    | 带有   |
| 端子额定电流（最大值）  | 16 A |

端接特性

|        |             |
|--------|-------------|
| 线缆端接方法 | 刺破式压接 (IDC) |
|--------|-------------|

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 面板安装    | 否          |
| 面板安装特性  | 不带         |
| 接合对准    | 带有         |
| 接合对准类型  | 极化, 极化     |
| 接合固定    | 带有         |
| 接合固定类型  | 插销锁        |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 壳体颜色    | 黑色            |
| 外壳材料    | PA 6.6        |
| 中心线（间距） | 5 mm[.197 in] |

尺寸

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 宽度        | 14 mm[.55 in]    |
| 高度        | 24.5 mm[.964 in] |
| 长度        | 9.9 mm[.39 in]   |
| Wire Size | .5 – 1.5 mm²     |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -25 – 105 °C[-13 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|



操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 屏蔽   | 否     |
| 电路应用 | Power |

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| 机构/标准    | UL       |
| UL 等级    | 获得认可     |
| 经 VDE 测试 | 是        |
| UL 文件号   | E28476   |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-2 |

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 活块 |
|------|----|

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1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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

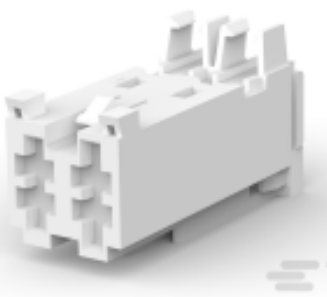




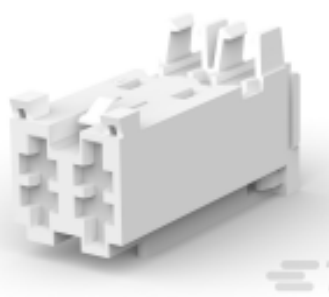
TE 产品编号 1-282002-6  
MONO-SHAPE MK I TAB CONN ASSY



TE 产品编号 1-282002-2  
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P. G



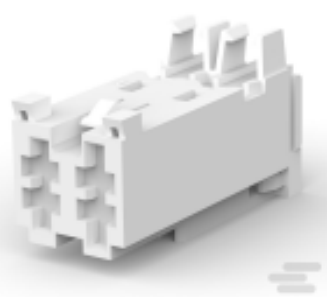
TE 产品编号 1-282002-1  
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P.



TE 产品编号 1-282002-3  
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P. G



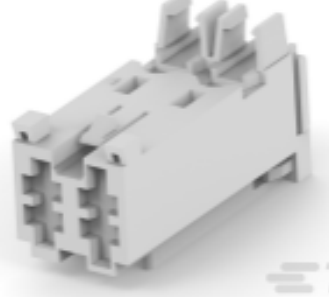
TE 产品编号 1-282002-4  
MONO-SHAPE MK I CONN. ASSY  
TAB 2P



TE 产品编号 1-282002-5  
AMP MONO-SHAPE TAB CONN



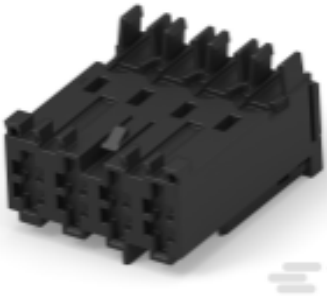
TE 产品编号 2-282002-1  
AMP MONO-SHAPE 2 POS TAB  
CONN



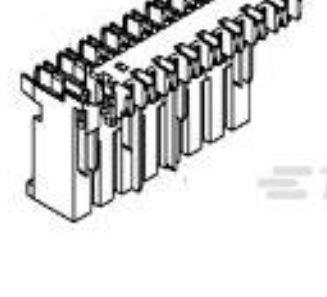
TE 产品编号 2-282002-2  
AMP MONO-SHAPE 2 POS TAB  
CONN



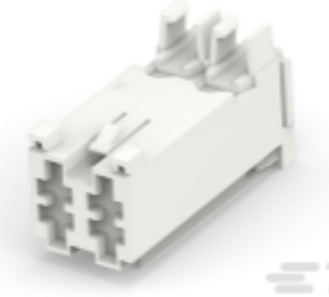
TE 产品编号 2-282002-5  
AMP MONO-SHAPE TAB 2 POS  
CONN



TE 产品编号 2-282004-2  
AMP MONO-SHAPE 4 POS TAB  
CONN



TE 产品编号 2-282010-1  
AMP MONO-SHAPE 10 POS TAB  
CONN



TE 产品编号 284288-1  
AMP MONO-SHAPE TAB CONN.2P.  
BRI

该系列中的其他产品 | RAST 5 IDC Connectors



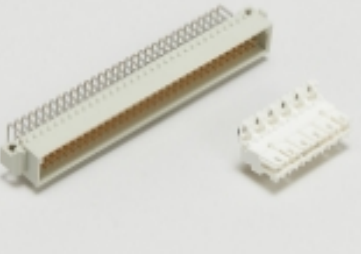
压接端子护套(41)



插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(138)



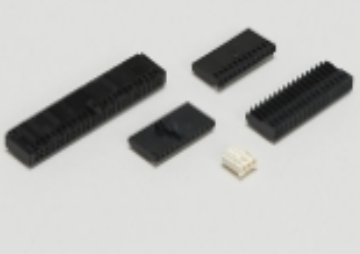
标准边缘连接器(36)



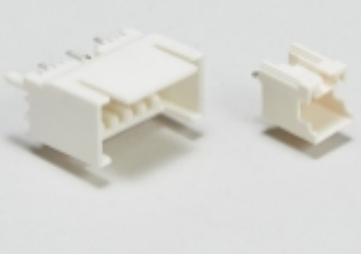
汽车端子(8)



矩形连接器壳体(1)



线到板连接器组件和护套(213)



线对板接头和插座(424)



线对板连接器端子(2)



连接器端子(12)

客户还购买了



TE 产品编号YACT26MA98SEV00100  
STRAIGHT PLUG



TE 产品编号YACT26MG35SCV00100  
STRAIGHT PLUG

TE 产品编号2102579-1  
ASSY 2 AL COPALUM LITE DUAL  
HOLE 3/8



TE 产品编号YACT24MA98SNV00100  
JAM NUT RECEPTACLE



TE 产品编号F78598-000  
B-155-1504



TE 产品编号ZPF000000000163975  
DMC-M 99-04 CN (=33537-PC000)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-282002-6\_V.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-282002-6\_V.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-282002-6\_V.3d\_stp.zip

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

1654742\_HOUSEHOLD\_APPLIANCES\_RAST5

英文版本



---

产品规格

应用规格

英文版本

---

机构认证

VDE 证书

英文版本