



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

壳体內的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器产品类型   | 外壳    |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 12 |
| 行数 | 2  |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 土黄色 |
|--------|-----|

接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 壳体內的端子定位力 | 不带 |
|-----------|----|



|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| 端子类型                                    | 插针                         |
| 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                                    |                            |
| 中心线（间距）                                 | 4.2 mm[.165 in]            |
| 外壳材料                                    | 尼龙 6/6                     |
| 尺寸                                      |                            |
| 连接器宽度                                   | 23.8 mm[.937 in]           |
| 连接器高度                                   | 11.6 mm[.457 in]           |
| 连接器长度                                   | 26.4 mm[1.039 in]          |
| 行间距                                     | 4.2 mm[.165 in]            |
| 使用环境                                    |                            |
| 工组温度范围                                  | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
| 操作/应用                                   |                            |
| 电路应用                                    | 电源和信号                      |
| 行业标准                                    |                            |
| 与机构/标准产品兼容                              | CSA, UL                    |
| UL 等级                                   | 获得认可                       |
| 与已批准的标准产品兼容                             | UL E28476                  |
| CSA 等级                                  | 208567                     |
| UL 阻燃性等级                                | UL 94V-0                   |
| 灼热丝额定值                                  | 标准件 - 非灼热丝                 |
| 包装特性                                    |                            |
| 封装数量                                    | 500                        |
| 封装方法                                    | Bag                        |
| 产品合规性                                   |                            |
| 如需合规文档，请访问 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。> |                            |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                      | 符合                         |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                       | 符合                         |

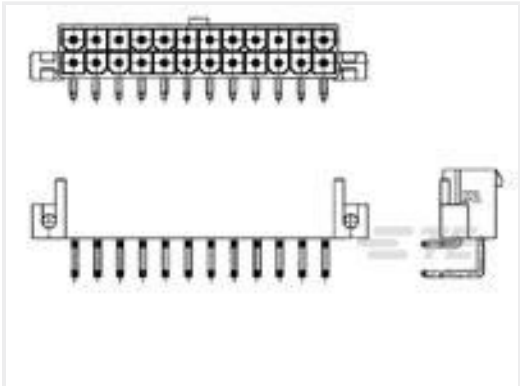


|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 中国电器电子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 1-1586044-2  
12P VAL-U-LOK R/A HDR SCRMT V0



TE 产品编号 1-1586042-2  
12P VAL-U-LOK R/A HDR V0



TE 产品编号 1-1586038-2  
12P VRT HDR VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-1586040-2  
12P VAL-U-LOK VRT HDR W/P V0



TE 产品编号 1-1969614-2  
12P RCPT VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-1586019-2  
12P RCPT VAL-U-LOK V0

客户还购买了



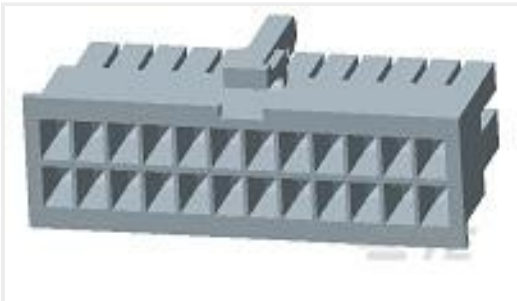
TE 产品编号CP2527-000  
RT-780-3/8-3-SP



TE 产品编号C864813001  
RAY-90-3.0(100)



TE 产品编号1-1676966-9  
SMW2 R56 5%



TE 产品编号1-1969597-2  
12P RCPT VAL-U-LOK V2



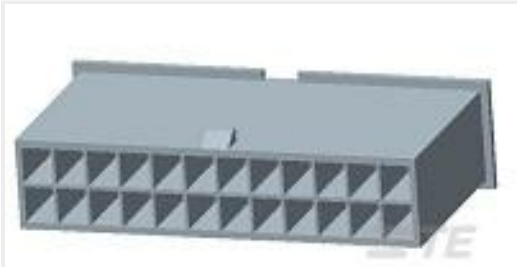
TE 产品编号1969608-2  
2P VAL-U-LOK TPA 22-18 AWG



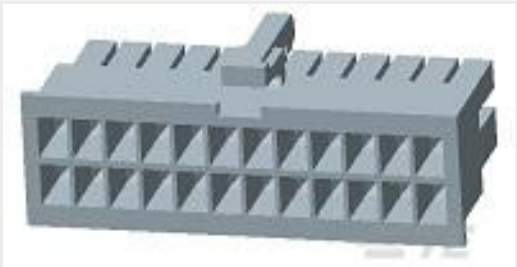
TE 产品编号1969608-4  
4P VAL-U-LOK TPA 22-18 AWG



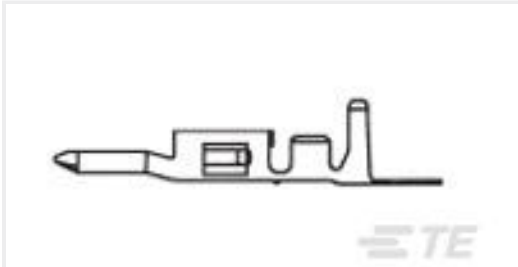
TE 产品编号1969608-6  
6P VAL-U-LOK TPA 22-18 AWG



TE 产品编号1969612-8  
8P FH PLUG VAL-U-LOK V0



TE 产品编号1-1969614-2  
12P RCPT VAL-U-LOK V0



TE 产品编号2238018-1  
VAL-U-LOK PIN BR SN 22-26AWG

文档

产品图纸

12P FH PLUG VAL-U-LOK V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1969612-2\_A\_c-1-1969612-2-a.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1969612-2\_A\_c-1-1969612-2-a.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1969612-2\_A\_c-1-1969612-2-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](#)。

数据表/目录页



1-1773730-3 VAL-U-LOK Connectors with TPA Flyer

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本