



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

工作电压: 250 VDC

产品特性

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VDC |
|------|---------|

接触件特性

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| 端子方向         | 直式                             |
| 接合方柱尺寸       | 1.14 mm[.045 in]               |
| 端子形状和构造      | 盒中单梁                           |
| 导线端子端接区域电镀厚度 | .8 – 1.4 µm[31.49 – 55.11 µin] |
| 端子类型         | 母端                             |
| 端子接触部电镀材料    | 锡 (Sn)                         |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 预镀锡                            |
| 壳体内部的端子定位力   | 带有                             |
| 端子基材         | 磷青铜                            |
| 端子额定电流（最大值）  | 8 A                            |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 线缆 |



机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

尺寸

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.7 – 3 mm[.067 – .118 in] |
| 线径        | .33 – .82 mm²              |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -25 – 105 °C[-13 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

包装特性

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

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

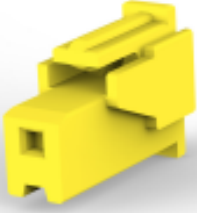
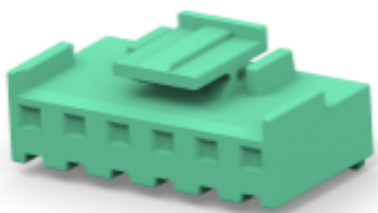
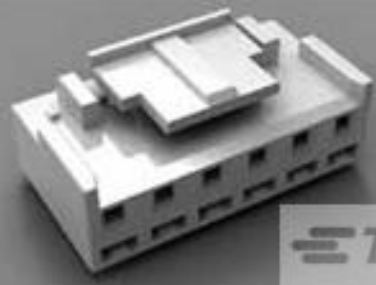
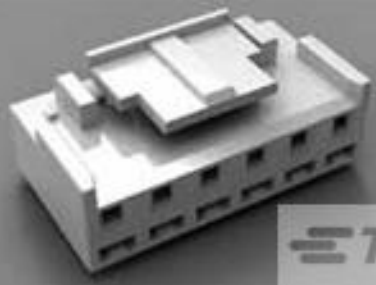
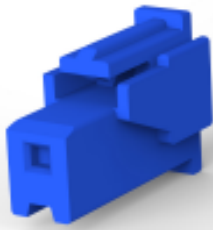
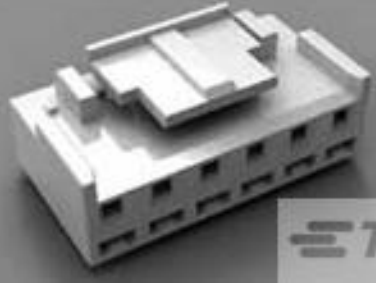
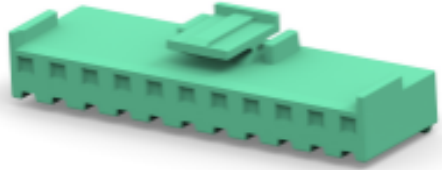
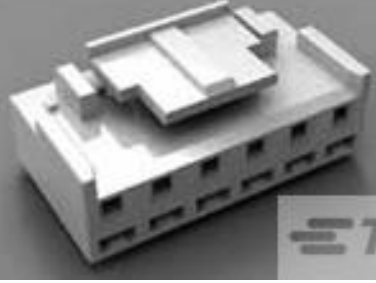
|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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                                                  | 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>

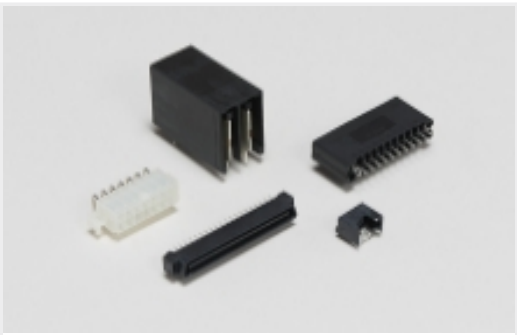


配套部件

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                              |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 2-1123823-1<br>EP IP PLUG YELLOW             | <br>TE 产品编号 6-1123722-6<br>3.96 EP PLUG HSG 6P(GREEN)     | <br>TE 产品编号 4-1123722-4<br>3.96 EP PLUG HSG 4P(RED)       | <br>TE 产品编号 2-1123722-7<br>3.96 EP PLUG HSG 7P(YELLOW)     |
| <br>TE 产品编号 4-1123722-9<br>3.96 EP PLUG HSG 9P(RED)     | <br>TE 产品编号 4-1123722-2<br>3.96 EP PLUG HSG 2P(RED)      | <br>TE 产品编号 3-1123823-1<br>EP IP PLUG BLUE               | <br>TE 产品编号 1366402-1<br>SAHT ECONOMY POWER 22-18 ASSY   |
| <br>TE 产品编号 5-1123722-6<br>3.96 EP PLUG HSG 6P(BLACK)  | <br>TE 产品编号 1-1123722-2<br>3.96 EP PLUG HSG 2P(NATURAL) | <br>TE 产品编号 5-1123722-9<br>3.96 EP PLUG HSG 9P(BLACK)   | <br>TE 产品编号 1-1123722-1<br>3.96 EP PLUG HSG 11P(NATURAL) |
| <br>TE 产品编号 6-1123722-7<br>3.96 EP PLUG HSG 7P(GREEN)  | <br>TE 产品编号 5-1123722-0<br>3.96 EP PLUG HSG 10P(BLACK)  | <br>TE 产品编号 2-1123722-0<br>3.96 EP PLUG HSG 10P(YELLOW) | <br>TE 产品编号 4-1123722-8<br>3.96 EP PLUG HSG 8P(RED)      |
| <br>TE 产品编号 6-1123722-1<br>3.96 EP PLUG HSG 11P(GREEN) | <br>TE 产品编号 6-1123722-9<br>3.96 EP PLUG HSG 9P(GREEN)   | <br>TE 产品编号 2-1123722-3<br>3.96 EP PLUG HSG 3P(YELLOW)  | <br>TE 产品编号 2-1123722-5<br>3.96 EP PLUG HSG 5P(YELLOW)   |

该系列中的其他产品 | 经济型电源





标准矩形连接器(58)



电源端子(9)



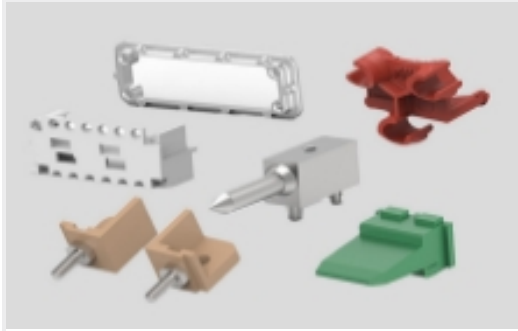
矩形电源连接器(460)



矩形连接器壳体(58)



线到板连接器组件和护套(141)

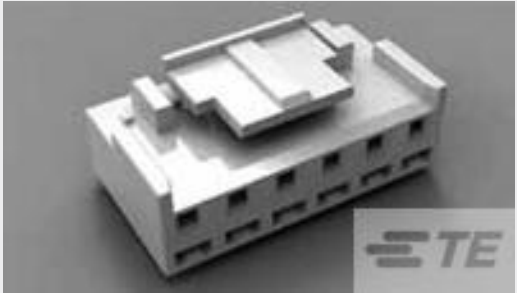


连接器硬件(2)

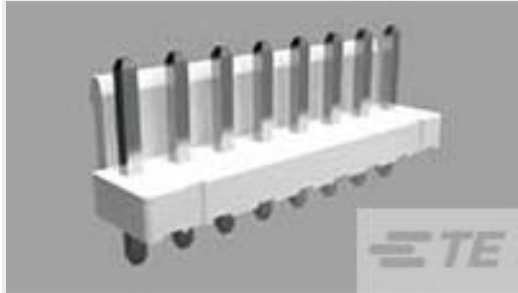


连接器端子(15)

客户还购买了



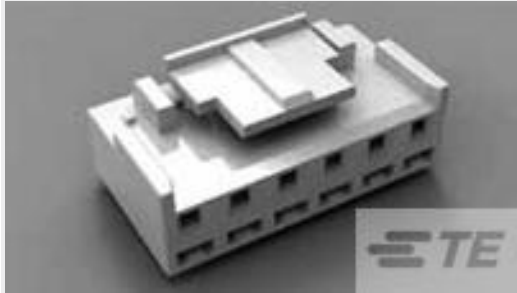
TE 产品编号1-1123722-4  
3.96 EP PLUG HSG 4P(NATURAL)



TE 产品编号1744037-4  
04P EC PWR.200 CL HDR ASSY VRT



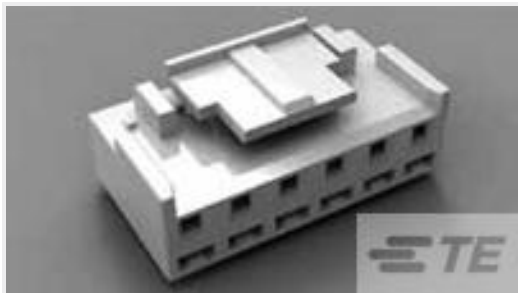
TE 产品编号7-1393118-0  
KUP-5D55-12=KU



TE 产品编号1-1123722-3  
3.96 EP PLUG HSG 3P(NATURAL)



TE 产品编号L9000109-01  
Antenna Dome 2.4GHz RG174 216 SMA



TE 产品编号1-1123722-5  
3.96 EP PLUG HSG 5P(NATURAL)



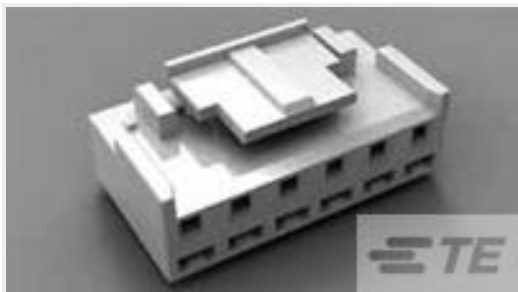
TE 产品编号1-604751-0  
CABLE TIE,11-3/4" L, BLK,100PK



TE 产品编号2176463-4  
HCH165 200W 33R 5% LEAD



TE 产品编号2388501-2  
CHARGE INLET, COMBO 1, LED, 90 DEGREE



TE 产品编号1-1123722-2  
3.96 EP PLUG HSG 2P(NATURAL)

文档





产品图纸

EP CONN LP REC

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1318912-1\_T.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1318912-1\_T.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1318912-1\_T.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1318912-1\_E.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1318912-1\_E.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1318912-1\_E.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](#)。

产品规格

应用规格

日语