

AMP-DUAC UPC

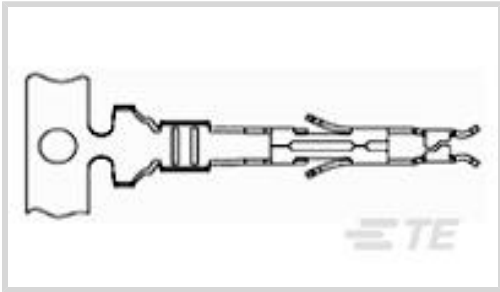
TE 内部编号 1934183-1

Socket Contact, Tin (Sn), 600 VAC, 18 – 16 AWG, .82 – 1.25 mm<sup>2</sup>  
Wire, 1624 – 2582 CMA, Crimp, Copper, Power, -55 – 105 °C [-67 – 221 °F], AMP-DUAC UPC

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**  
端子接触部电镀材料: **锡 (Sn)**  
导线端子端接区域电镀材料: **锡**  
工作电压: **600 VAC**  
壳体內的端子定位力: **帶有**

产品特性

产品类型特性

|     |   |
|-----|---|
| 可密封 | 否 |
|-----|---|

电气特征

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

接触件特性

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 端子方向             | 直式               |
| 接合插针直径           | 1.14 mm[.044 in] |
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层 | 亮光               |
| 压线筒类型            | Open             |
| 端子接触部电镀材料表面涂层    | 亮光               |
| 端子类型             | 插座               |
| 端子接触部电镀材料        | 锡 (Sn)           |
| 导线端子端接区域电镀材料     | 锡                |
| 壳体內的端子定位力        | 帶有               |
| 端子基材             | 铜                |
| 端子额定电流（最大值）      | 5.5 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 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.1 – 3.9 mm[.083 – .153 in] |
| 线径        | 1624 – 2582 CMA              |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 4500 |
| 封装方法 | Reel |

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



配套部件



TE 产品编号 1934183-4  
Socket

该系列中的其他产品 | AMP-DUAC UPC



电源端子(3)



连接器端子(3)

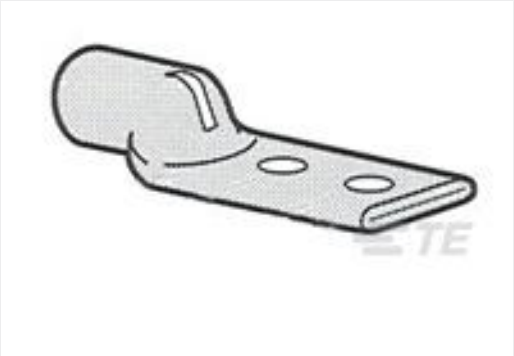
客户还购买了



TE 产品编号ASA158F12390235000  
623 PLUG



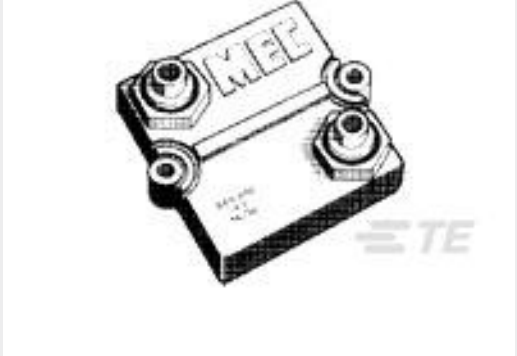
TE 产品编号EC9833-000  
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



TE 产品编号55992-1  
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号1-1415543-5  
RTE44110



TE 产品编号1614770-4  
BDS 2 A 250 10R 10%



TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00  
TOOL DISMOUNTING - FXP2



TE 产品编号ZPF000000000205376  
RECEPTACLE FEMALE BULKHEAD - FXP



TE 产品编号ZPF000000000205378  
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXP



文档

产品图纸

UPC Receptacle Contact

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1934183-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1934183-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1934183-1\_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本