194264-1 ✔ 有效

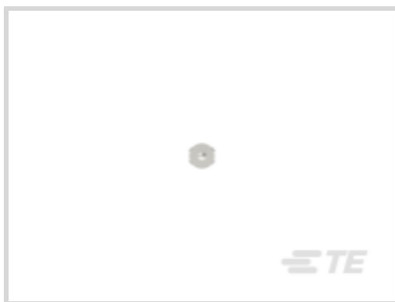
AMP | AMP Type II

TE 内部编号 194264-1

Pin Contact, Silver, Size 16 Contact Size, Copper Alloy, Power, -67 – 302 °F [-55 – 150 °C], AMP Type II

在 TE 官网查看>

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

产品端接到: **线缆**

端子接触部电镀材料: **银**

可密封: **否**

端子额定电流（最大值）: 13 A

产品特性

产品类型特性

可密封	否

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子形状和构造	圆形, 圆形
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	银
端子额定电流（最大值）	13 A
壳体内的端子定位力	带有
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	5.08 µm[200 µin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亚光
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
产品端接到	线缆

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	电源

包装特性

封装数量	1250
封装方法	零散零件

产品合规性

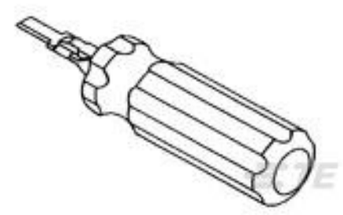
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in Component Part) **物品安全使用说明：** 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	波峰焊接可达到 265°C

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 1-305183-1
EXTRACT TOOL MATE-N-LOK P

TE 产品编号 796966-1
SKT ASSY,18-16 AWG,HI CURRENT

该系列中的其他产品 | AMP Type II

插入和拔出工具(4)

连接器端子(35)

客户还购买了

TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4

TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110

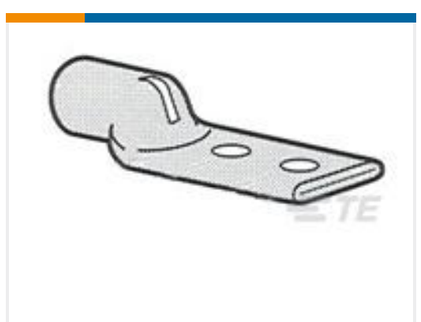
TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG

TE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP

TE 产品编号ZPF000000000205376
RECEPTACLE FEMALE BULKHEAD - FXP

TE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS, CAL1,6

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



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

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

文档

产品图纸

PIN ASSY.;SIZE 16 SOLDER TAIL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_194264-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_194264-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_194264-1_A.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

Power Contacts

英文版本