



端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Pin

压接电线插针、公端和套圈端子类型: 导线引脚

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 1.78 mm [.07 in]

重载: 否

Wire Size: 16 – 14 AWG

产品特性

产品类型特性

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| 压接电线插针、公端和套圈压线筒类型 | 闭式压线筒        |
| 压接电线插针、公端和套圈线缆类型  | 分离式导线        |
| Sealable          | 否            |
| Insulated         | No           |
| 支持种类              | 非绝缘支撑, 非绝缘支撑 |

主体特性

|                  |      |
|------------------|------|
| 双线               | 否    |
| 压接电线插针、公端和套圈电镀材料 | 铜, 锡 |

接触件特性

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 端子长度             | 6.7 mm[.26 in]  |
| 端子和接头类型          | Pin             |
| 压接电线插针、公端和套圈端子类型 | 导线引脚            |
| 压接电线插针、公端和套圈插针直径 | 1.78 mm[.07 in] |
| 插针类型             | 成形              |
| 插针种类             | 圆形              |
| 压接电线插针、公端和套圈端子方向 | 直式              |

端接特性

|       |    |
|-------|----|
| 子弹型端子 | 不带 |
|-------|----|

机械附件



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

尺寸

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Wire Size        | 1 – 2.5 mm²      |
| 线径               | 2050 – 5180 CMA  |
| 压线筒内径            | 2.15 mm[.07 in]  |
| 压接电线插针、公端和套圈材料厚度 | .79 mm[.031 in]  |
| 压接电线插针、公端和套圈总长   | 14.22 mm[.56 in] |

使用环境

|        |                |
|--------|----------------|
| 绝缘要求   | 非绝缘            |
| 工作温度范围 | 170 °C[338 °F] |

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 重载 | 否 |
|----|---|

包装特性

|                  |      |
|------------------|------|
| 封装数量             | 1000 |
| 压接电线插针、公端和套圈包装方式 | 盒    |

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1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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。



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 58545-1  
SOLISTRAND 10-22 DIE ASSY



TE 产品编号 49935  
DAHT SOLIS 22-10 ASSY



TE 产品编号 525693  
DAHT SOLIS 22-10 ASSY



TE 产品编号 6-1377172-5  
SMP 0-0165045-0



TE 产品编号 169400  
CERTI-LOK



TE 产品编号 574573  
DAHT SOLIS 22-10 ASSY

客户还购买了



TE 产品编号 163092-2  
欧洲、中东和非洲类型 III 端子低型面



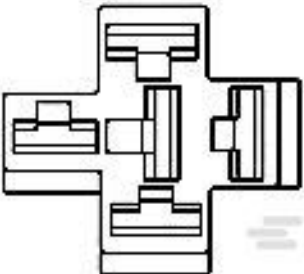
TE 产品编号 929974-7  
圆形连接器系统，插针和插座



TE 产品编号 1-6609035-3  
CORCOM SK 系列单相滤波器



TE 产品编号 160003  
TERM,SOLIS R 3/0 M10



TE 产品编号 1-626040-0  
RELY BASE MOLDING 5W  
POLYPROPYLENE



TE 产品编号 165048  
SOLIS 12-10 WIRE PIN



TE 产品编号 1-1879134-6  
RN 0603 14K 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号 1625878-8  
FRN25 5% 2R2



文档

产品图纸

SOLIS 16-14 WIRE PIN, SHORT

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本

CSA 认证

英文版本