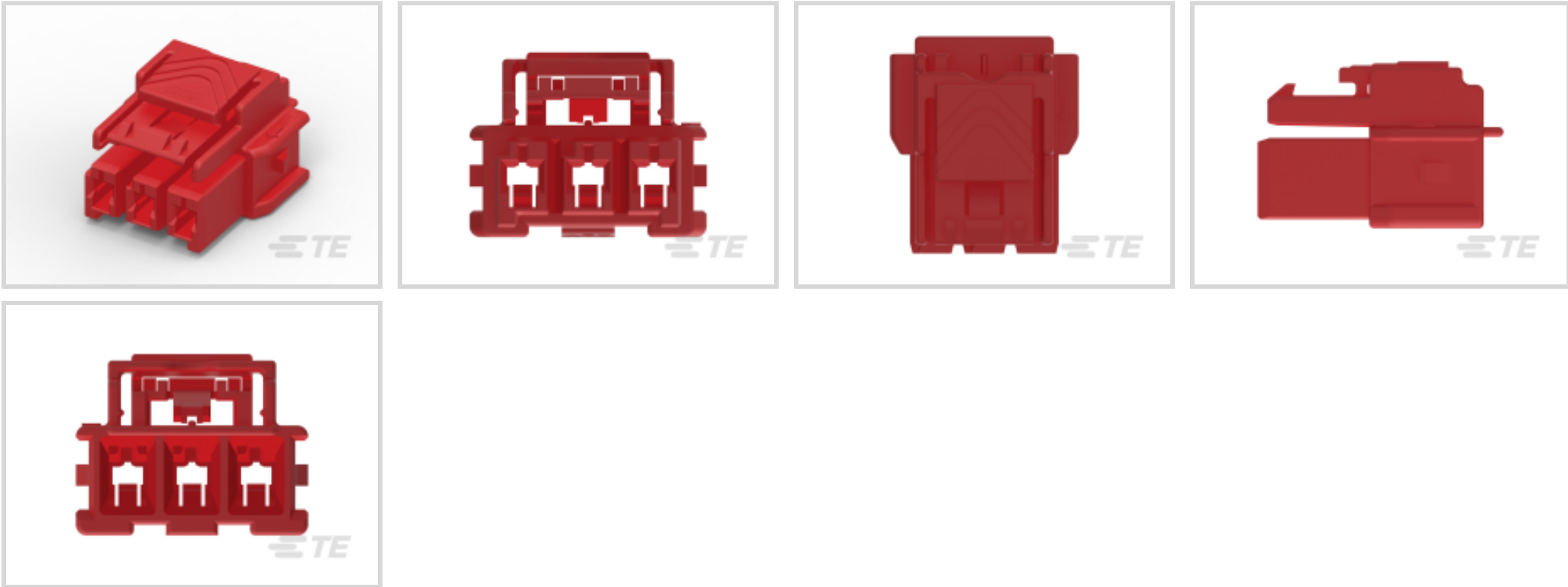




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器 > 三重锁定电源连接器高温插头



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 6 mm [.236 in]

[所有 三重锁定电源连接器高温插头 \(43\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 矩形电源连接器类型 | 护套    |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 3 |
| 键控                  | B |
| 电源位置数量              | 3 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 600 VDC |
|-------------------|---------|



接触件特性

|            |     |
|------------|-----|
| 端子布局       | 直插式 |
| 壳体内部的端子定位力 | 不带  |
| 端子类型       | 母端  |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 面板安装特性  | 不带         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 6 mm[.236 in] |
| 壳体颜色    | 红色            |
| 外壳材料    | 尼龙            |
| 出线角度    | 直式            |

尺寸

|    |          |
|----|----------|
| 高度 | 14.95 mm |
|----|----------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 150 °C[-67 – 302 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
|------|-------|

识别标记

|        |    |
|--------|----|
| 电路识别特性 | 带有 |
|--------|----|

行业标准

|          |                      |
|----------|----------------------|
| 灼热丝材料额定值 | GWIT ≥ 775°C 的材料     |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0             |
| 灼热丝额定值   | GWT 850°C（火焰 ≤ 30 秒） |
| UL 等级    | 获得认可                 |
| 机构/标准号码  | E28476               |
| 经 VDE 测试 | 是                    |
| 机构/标准    | UL, VDE              |

包装特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 封装方法 | Carton                           |
| 其他   |                                  |
| 适用于  | CPA, 接头组件, 母端外壳, 母端（插座）端子, 端子锁定片 |
| 注释   | 符合 IEC 61984 规格                  |

产品合规性

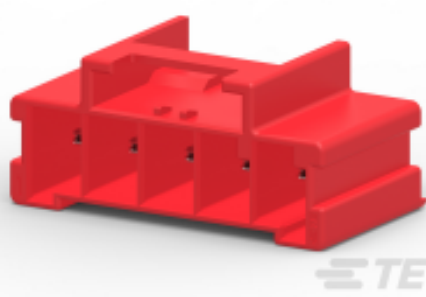
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                         |

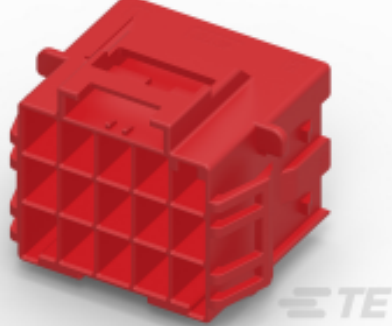
产品合规免责声明

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 CAT-P87074-H342A  
三重锁定电源连接器高温接头



TE 产品编号 CAT-P87074-C1701A  
三重锁定电源连接器高温帽



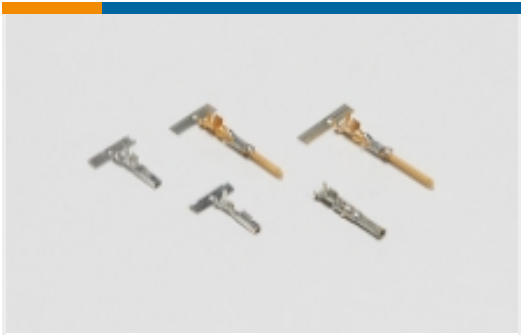
TE 产品编号 1452426-1  
EXTRACTION TOOL

该系列中的其他产品 | Power Triple Lock





插入和拔出工具(1)



电源端子(20)



矩形电源连接器(296)



矩形连接器锁定(12)

客户还购买了



TE 产品编号1-643077-4  
Nylon PCB Connector Covers: 2.54 mm, MTA 100



TE 产品编号1969161-5  
ULTRA POD：直形，母端组件，镀锡，0.25 英寸



TE 产品编号6-1971775-5  
三重锁定电源连接器高温帽



TE 产品编号1742899-1  
187 FASTON,REC.,18-16 OR 2X18 AWG,NPST



TE 产品编号1969588-7  
HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW,EP2.5



TE 产品编号1-1969825-1  
EP 2.5 TPA RETAINER, 11 POS



TE 产品编号175149-3  
AMP UNIVERSAL POWER CONN.TAB C



TE 产品编号1969657-2  
250 FASTON HSG.,FLAG,REC.,1 POS, RED



TE 产品编号1969825-4  
EP 2.5 TPA RETAINER, 4 POS



TE 产品编号2-480416-4  
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS, NATRUAL

文档

- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG\_CVM\_CVM\_6-1971773-3\_F.2d\_dxf.zip
- 英文版本
- 下载查看
- ENG\_CVM\_CVM\_6-1971773-3\_F.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-1971773-3\\_F.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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本