

双重锁定电源连接器

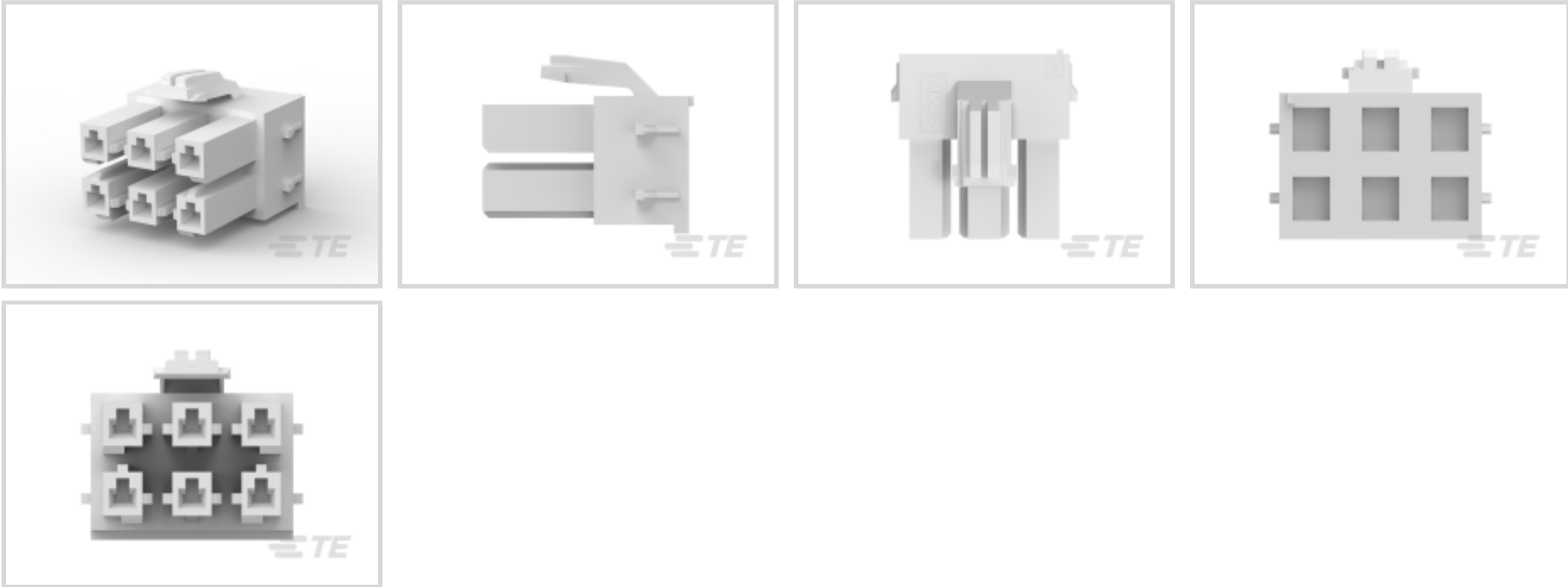
TE 内部编号 5-179862-1

Housing, Plug, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 6 Position, Power Double Lock, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > 灼热丝电源双锁插头



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

[所有 灼热丝电源双锁插头 \(55\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器产品类型   | 外壳    |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|        |   |
|--------|---|
| 电源位置数量 | 6 |
| 信号位置数量 | 0 |
| 位数     | 6 |
| 行数     | 2 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 300 VAC |
|------|---------|

主体特性



|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 土黄色 |
|--------|-----|

接触件特性

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 母端 |
|------|----|

端接特性

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

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | 尼龙 6/6          |
| 中心线（间距） | 6.5 mm[.256 in] |

尺寸

|     |                 |
|-----|-----------------|
| 行间距 | 6.5 mm[.255 in] |
|-----|-----------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

|          |                |
|----------|----------------|
| 灼热丝额定值   | GWT 750°C（无火焰） |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0       |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
| 封装数量 | 100 |

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） |



不含REACH SVHC

卤素含量非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm 。

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-P87024-R2435  
电源双重锁定母端

TE 产品编号 179849-1  
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 6P

该系列中的其他产品 | 双重锁定电源连接器

PCB 板端连接器及母端(43)

标准矩形连接器(240)

电源端子(24)

矩形电源连接器(283)

矩形连接器壳体(240)

连接器硬件(14)

连接器端子(24)

客户还购买了





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

TE 产品编号1-1415543-5  
RTE44110

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

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YZ-KC-212751A-PY00  
TOOL DISMOUNTING - FXP2

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

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

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

TE 产品编号ZPF000000000205388  
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP

文档

产品图纸

AMP POWER D/LOCK PLUG HSG 6P(GWT)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-179862-1\_M.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-179862-1\_M.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-179862-1\_M.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

使用说明书

使用说明书 (非美国)

英文版本

AMP POWER DOUBLELOCK CONNECTOR SERIES

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本