

368589-6 ✓ 有效



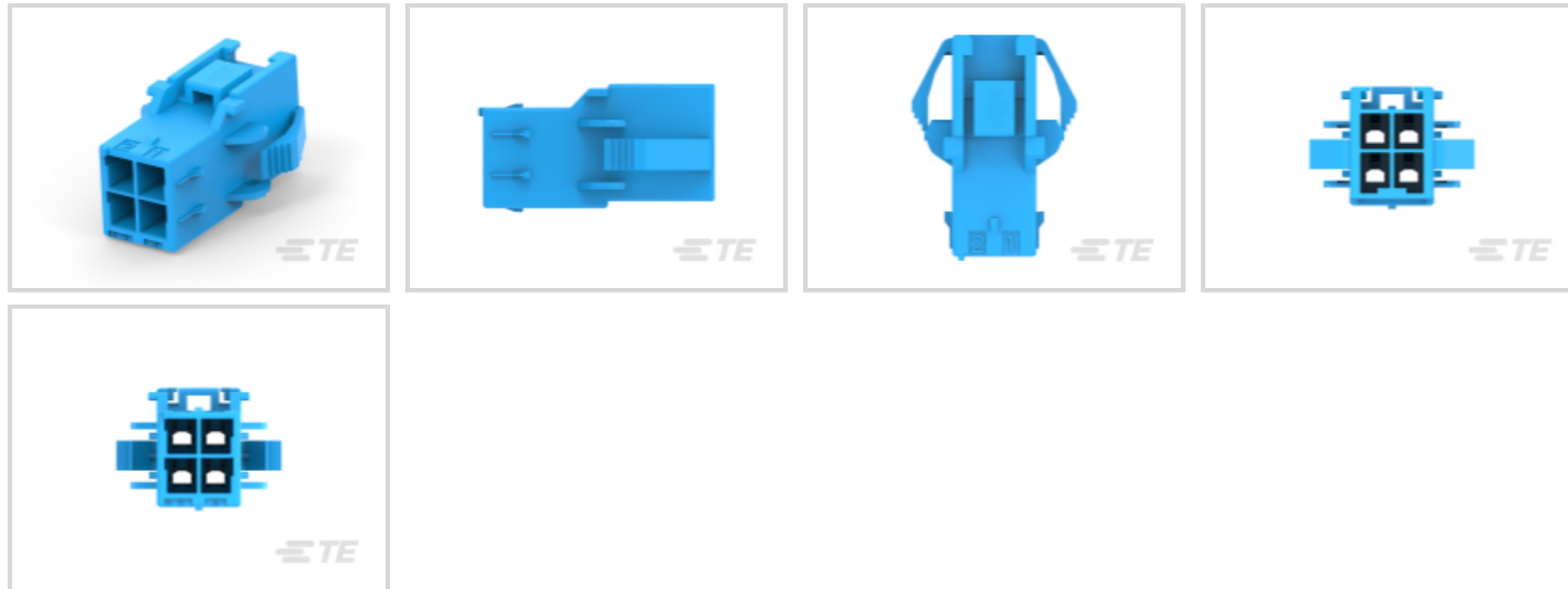
Power Double Lock

TE 内部编号 368589-6

Rectangular Power Connectors, Housing, Cap, Wire-to-Wire, 4 Position, 3.96 mm [.156 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-2, Power Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器 > 灼热丝电源双锁帽



矩形电源连接器类型: **护套**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到线**

位数: 4

中心线 (间距) : 3.96 mm [.156 in]

[所有 灼热丝电源双锁帽 \(35\)](#)

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 | 母端, 母端 |
| 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

| | |
|--------|---|
| 位数 | 4 |
| 电源位置数量 | 4 |
| 信号位置数量 | 0 |
| 行数 | 2 |

电气特征

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

接触件特性

| | |
|------------|----|
| 壳体内部的端子定位力 | 不带 |
| 端子类型 | 公端 |

端接特性

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

机械附件

| | |
|---------|------|
| 连接器安装类型 | 面板安装 |
|---------|------|

壳体特性

| | |
|----------|-------------------|
| 中心线 (间距) | 3.96 mm [.156 in] |
| 壳体颜色 | 蓝色 |
| 外壳材料 | PA 66 |

尺寸

| | |
|-----|------------------|
| 行间距 | 4.6 mm [.181 in] |
|-----|------------------|

使用环境

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -30 – 65 °C [-22 – 149 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

| | |
|----------|-----------------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-2 |
| 灼热丝额定值 | GWT 750°C (无火焰) |

包装特性

| | |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
|------|-----|

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) |



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

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 1-368575-6
PDL 4P PLUG 3.96 D/R(GWT) BLU

TE 产品编号 CAT-P87024-R2435
电源双重锁定母端

TE 产品编号 CAT-P87024-T111
电源双重锁定公端

TE 产品编号 368590-1
PDL 2P DBL PLATE 3.96(GWT) NAT

该系列中的其他产品 | Power Double Lock

插入和拔出工具(2)

矩形电源连接器(283)

连接器硬件(14)

连接器端子(24)

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



文档

产品图纸

PDL 4P CAP 3.96 D/R P/M(GWT) B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_368589-6_A_c-368589-6-a.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_368589-6_A_c-368589-6-a.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_368589-6_A_c-368589-6-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

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

368589-6

Rectangular Power Connectors, Housing, Cap, Wire-to-Wire, 4 Position, 3.96 mm [.156 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-2, Power Double Lock

