

Power Triple Lock

TE 内部编号 7-2232356-4

Rectangular Power Connectors, Housing, Cap, Wire-to-Wire, 12
Position, 6 mm [.236 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, Power
Triple 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 > 三重锁定电源连接器：灼热丝帽



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: 12

中心线 (间距) : 6 mm [.236 in]

[所有 三重锁定电源连接器：灼热丝帽 \(44\)](#)

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 | 12 |
| 电源位置数量 | 12 |
| 行数 | 3 |

电气特征

| | |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VDC |
|------|---------|

主体特性



| | |
|------|------|
| 出线角度 | 180° |
|------|------|

| | |
|----------|---|
| 连接器和键控代码 | C |
|----------|---|

接触件特性

| | |
|------|----|
| 端子布局 | 矩阵 |
|------|----|

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

| | |
|--------|----|
| 面板安装特性 | 带有 |
|--------|----|

| | |
|----------|----|
| 面板安装特性类型 | 锁门 |
|----------|----|

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

壳体特性

| | |
|----------|----------------|
| 中心线 (间距) | 6 mm [.236 in] |
|----------|----------------|

| | |
|------|----|
| 壳体颜色 | 绿色 |
|------|----|

| | |
|------|-------|
| 外壳材料 | 尼龙 GF |
|------|-------|

尺寸

| | |
|------------|---------------------------|
| 面板厚度 (建议值) | 1 – 2 mm [.039 – .079 in] |
|------------|---------------------------|

| | |
|-------|----------|
| 连接器高度 | 31.15 mm |
|-------|----------|

| | |
|-----|------------------|
| 行间距 | 8.1 mm [.319 in] |
|-----|------------------|

使用环境

| | |
|--------|-----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 140 °C [-67 – 284 °F] |
|--------|-----------------------------|

操作/应用

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

识别标记

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

行业标准

| | |
|-------|------|
| UL 等级 | 获得认可 |
|-------|------|

| | |
|------------|----|
| 与机构/标准产品兼容 | UL |
|------------|----|

| | |
|-------------|-----------|
| 与已批准的标准产品兼容 | UL E28476 |
|-------------|-----------|

| | |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

灼热丝额定值

GWT 750°C (无火焰)

包装特性

封装方法

Carton

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

尚未进行焊接工艺可能性审核

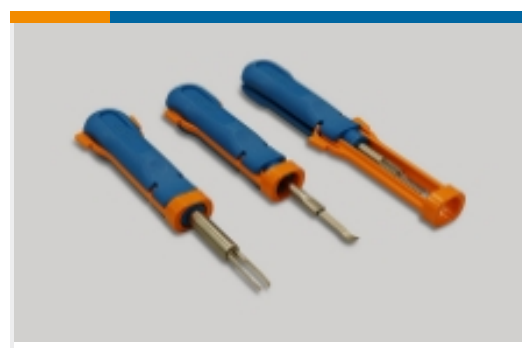
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | Power Triple Lock



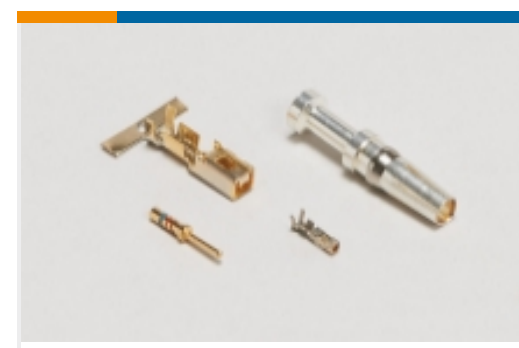
插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(301)



连接器硬件(12)



连接器端子(26)

客户还购买了

TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUGTE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXPTE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS,
CAL1,6TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,
120MM2 - FXPTE 产品编号ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP

文档

产品图纸

[PTL 3X4 CAP PANEL MT GLW WIRE KEY C GRN](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-2232356-4_B.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-2232356-4_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-2232356-4_B.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

机构认证

VDE 证书

英文版本