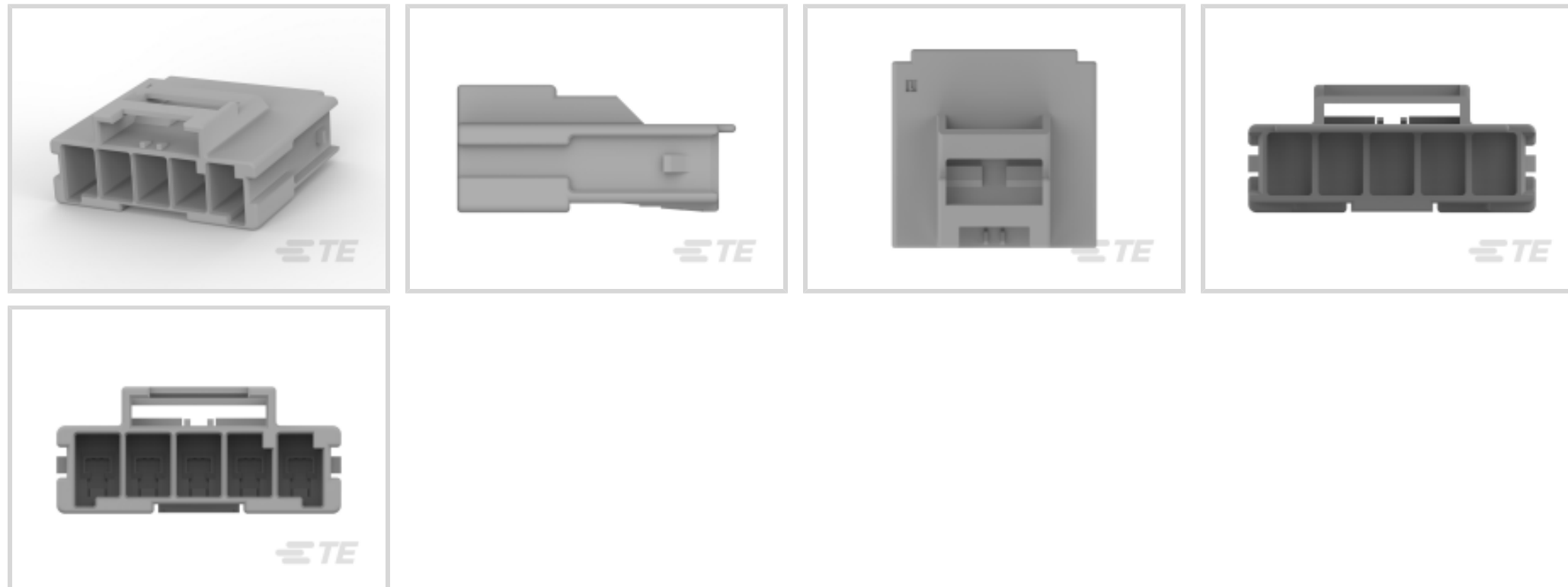


连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: 5

中心线 (间距) : 6 mm [ .236 in ]

## 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	5
电源位置数量	5
行数	1

### 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	A

### 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	公端

#### 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	灰色
外壳材料	尼龙

#### 尺寸

连接器高度	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	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, VDE
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	高温部件 - 非灼热丝

#### 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: 2018年1月 (181) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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>

该系列中的其他产品 | Power Triple Lock



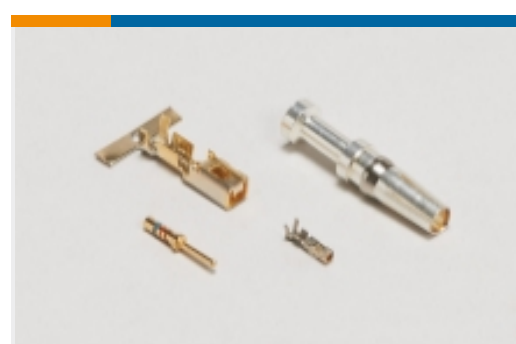
插入和拔出工具(1)



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-S1-4



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




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



TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00  
TOOL DISMOUNTING - FXP2



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



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



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

## 文档

### 产品图纸

[PTL 1X5 CAP FREE HANG HITEMP KEY A LGR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-1971771-7\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-1971771-7\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-1971771-7\\_D.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[1-1773734-9 TE Power Triple Lock Quick Reference Guide - German](#)

德语

[9-1773465-1Power Triple Lock QRG](#)

英文版本

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本



[机构认证](#)

[VDE 证书](#)

[英文版本](#)

[VDE 证书](#)

[英文版本](#)