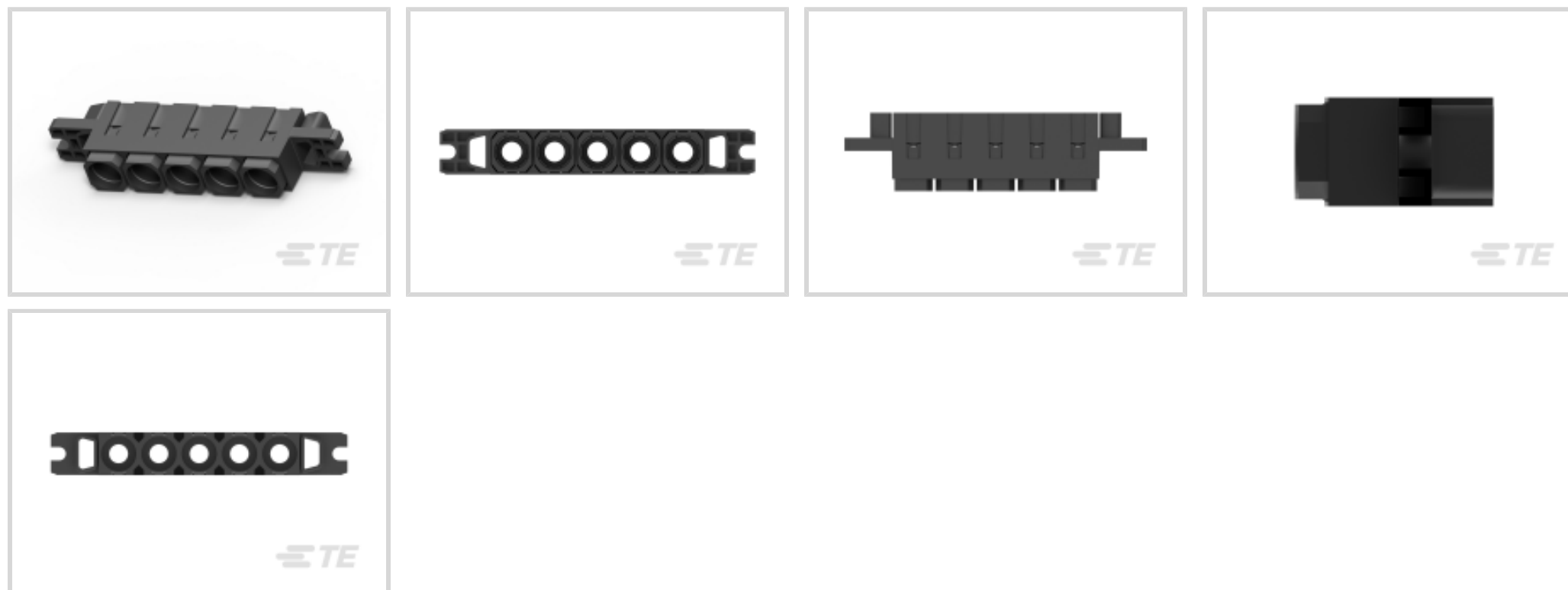




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: **连接器组件**

连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **线到面板, 线到面板**

位数: 5

中心线 (间距) : 250 mm [ 9.84 in ]

## 产品特性

### 产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
矩形电源连接器类型	连接器组件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板
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
行数	2

### 主体特性

出线角度	180°
连接器外形	标准

### 接触件特性

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

端子类型	插针
<b>端接特性</b>	
线缆端接方法	压接
<b>机械附件</b>	
接合对准类型	盲配
接合对准	带有
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	螺丝安装
连接器安装类型	面板安装
<b>壳体特性</b>	
中心线 (间距)	250 mm[9.84 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯 GF
<b>尺寸</b>	
面板厚度 (建议值)	1.5 – 1.78 mm[.59 – .7 in]
连接器高度	21 mm[.827 in]
产品宽度	32.2 mm[1.268 in]
产品长度	147.3 mm[5.8 in]
行间距	21 mm[.827 in]
<b>使用环境</b>	
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
<b>操作/应用</b>	
屏蔽	否
电路应用	电源
<b>识别标记</b>	
电路识别特性	不带
<b>行业标准</b>	
UL 等级	已认证
与已批准的标准产品兼容	UL 1977
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

## 包装特性

封装方法

Box

## 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 &gt; 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



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[FORGE, ASSY PIN, 5#0-0#4-0#8-0#12-0#22](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2212282-1\\_5.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2212282-1\\_5.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2212282-1\\_5.3d\\_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

[1-1773875-1\\_FORGE\\_DRAWER\\_CONNECTORS\\_CN](#)

[3-1773463-3\\_FORGE\\_DRAWER\\_CONNECTORS](#)

英文版本

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

2212282-1

Rectangular Power Connectors, Connector Assembly, Plug, Wire-to-Panel, 5 Position,  
250 mm [9.84 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0



英文版本