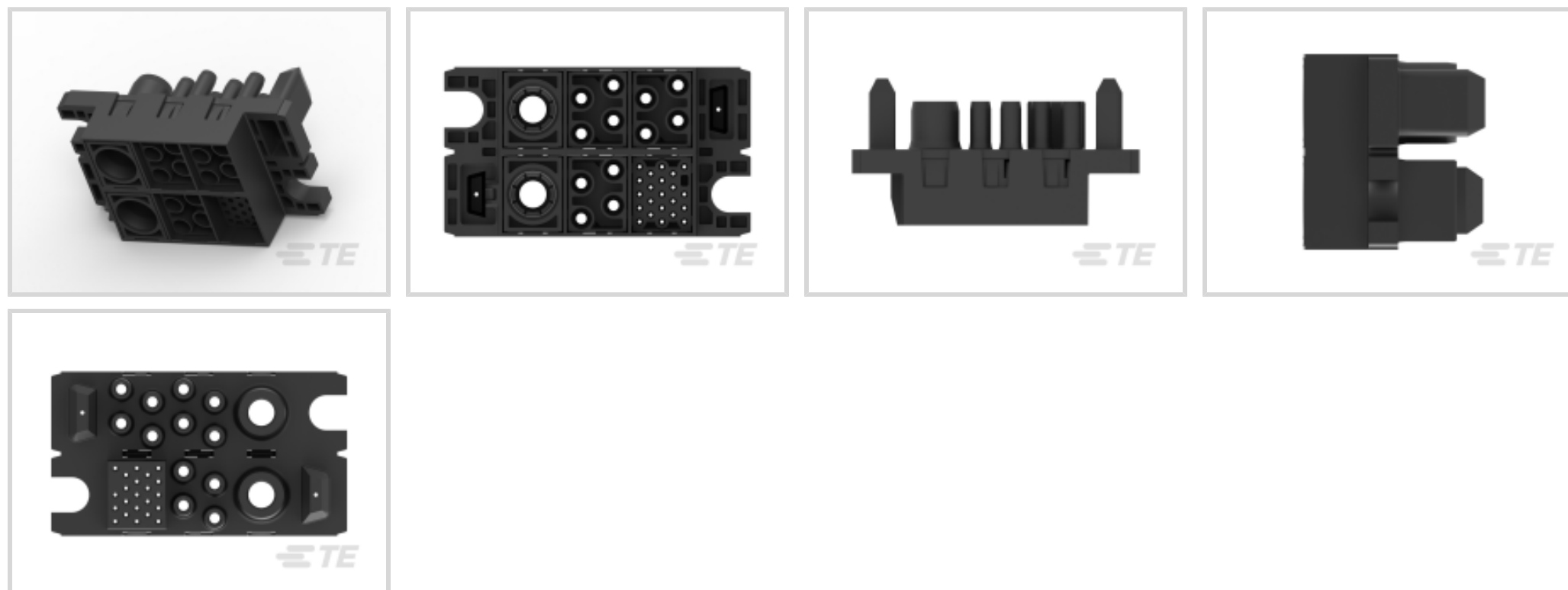




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到面板, 线到面板

位数: 6

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	母端, 母端
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	6
行数	2

### 主体特性

出线角度	180°
连接器外形	标准

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	22 A
--------------	------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

端子类型	插座
------	----

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

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
---------	------

### 壳体特性

中心线 (间距)	250 mm[9.84 in]
----------	-----------------

壳体颜色	黑色
------	----

外壳材料	聚酯 GF
------	-------

### 尺寸

面板厚度 (建议值)	1.5 – 1.78 mm[.59 – .7 in]
------------	----------------------------

连接器高度	42 mm[1.654 in]
-------	-----------------

产品宽度	38.75 mm[1.526 in]
------	--------------------

产品长度	76 mm[2.992 in]
------	-----------------

行间距	21 mm[.827 in]
-----	----------------

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	电源和信号
------	-------

### 识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

### 行业标准

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



TE 产品编号 2212174-1  
FORGE, ASSY PIN, 0#0-2#4-0#8-3#12-1#22

### 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[FORGE, ASSY SCKT, 0#0-2#4-0#8-3#12-1#22](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2212173-1\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2212173-1\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2212173-1\\_1.3d\\_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