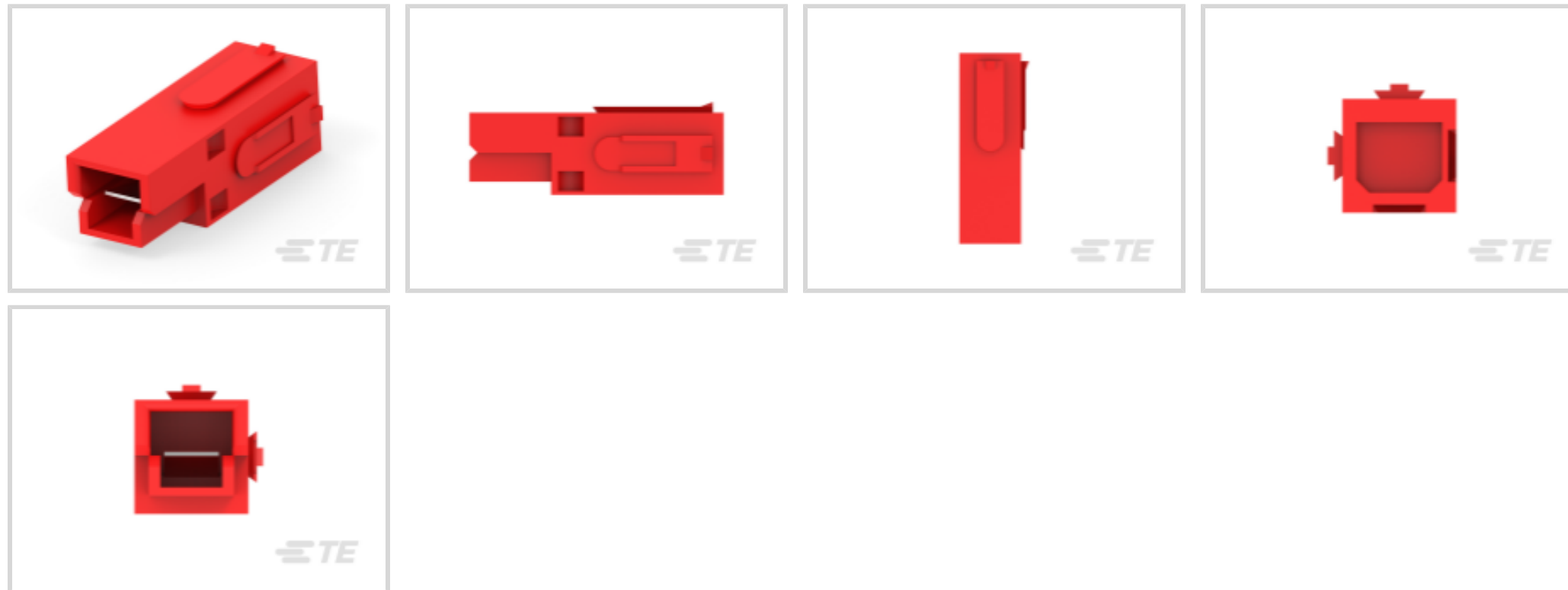




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头, 母端, 母端

连接器系统: 线到线

位数: 1

可密封: 否

## 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	插头, 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

与线缆类型兼容	分离式导线
位数	1
电源位置数量	1
信号位置数量	0
行数	1

### 电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	31 A
--------------	------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

端子类型	刀鞘天线
------	------

### 端接特性

线缆端接方法	压接/焊接
--------	-------

### 机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

### 壳体特性

壳体颜色	红色
------	----

外壳材料	聚碳酸酯, 聚碳酸酯, 聚碳酸酯
------	------------------

### 尺寸

连接器高度	8.05 mm[.317 in]
-------	------------------

产品宽度	8.05 mm[.317 in]
------	------------------

产品长度	24.71 mm[.973 in]
------	-------------------

线径	.8 – 3 mm <sup>2</sup>
----	------------------------

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 75 °C[-40 – 167 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 行业标准

CSA 等级	LR 7189, 已认证
--------	--------------

UL 等级	获得认可
-------	------

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

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

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

### 包装特性

封装数量	200
------	-----

封装方法	零散零件
------	------

### 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

[HSG ASSY,PWR LK,SRS1,1 POS,RED](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_53894-4\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_53894-4\\_L.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_53894-4\\_L.2d\\_dxf.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

[Power Lock 75 Series Contacts](#)

英文版本

[Power-Lock 75 Series Contacts](#)

日语

[Power-Lock 75 Series Contacts](#)

日语

### 使用说明书



**使用说明书 (美国)**

英文版本

---

**机构认证**

机构批件

英文版本