

647877-1 ✓ 有效

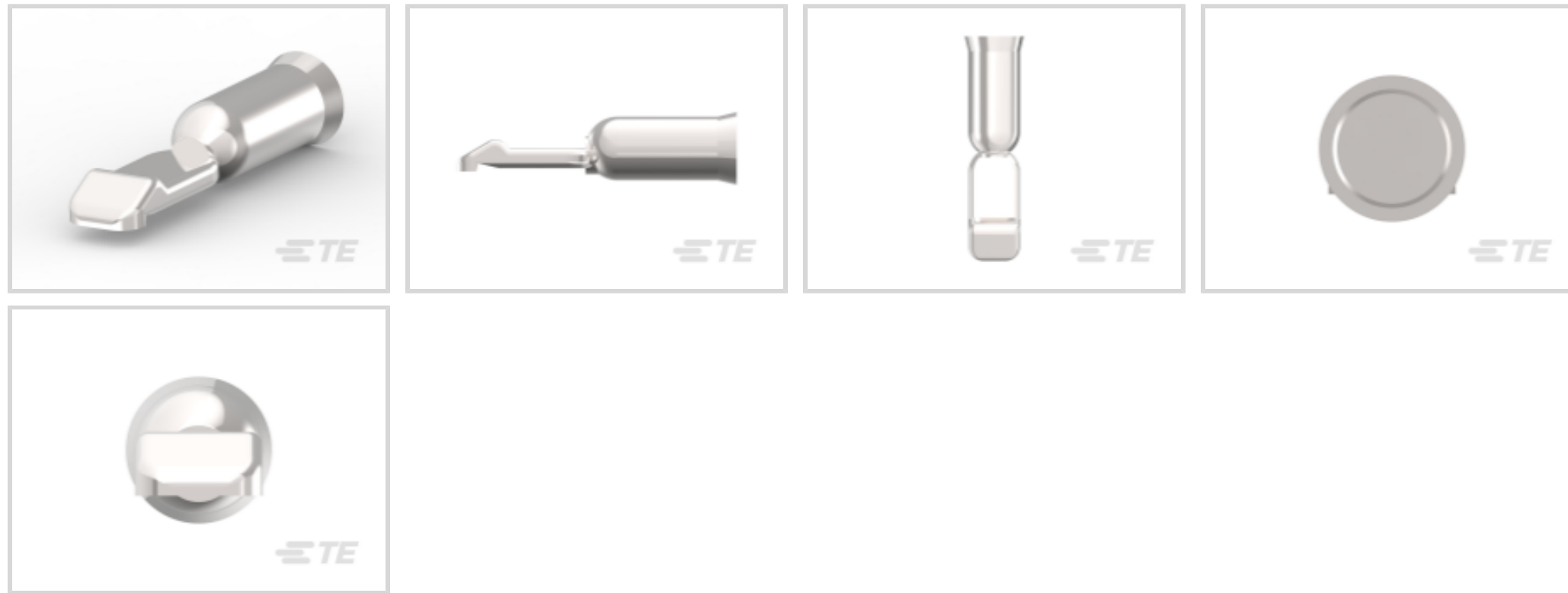
TE 内部编号 647877-1

Tab Contact, Silver, 600 VAC, 600 VDC, 6 AWG Wire Size, 13 – 14 mm<sup>2</sup> Wire Size, 25656 – 27629 CMA Wire Size, Crimp, Copper Alloy, Power

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端

产品端接到: 线缆

工作电压: 600 VDC

端子接触部电镀材料: 银

## 产品特性

### 产品类型特性

分离式电线类型 绞线

### 电气特征

工作电压 600 VDC

### 接触件特性

压线筒类型 Closed

端子类型 公端

端子接触部电镀材料 银

端子额定电流 (最大值) 50 A

壳体内部的端子定位力 带有

对接公端宽度 7.11 mm[.28 in]

对接公端厚度 3.35 mm[.131 in]

端子基材 铜合金

端子接合区域电镀材料厚度 1.27 μm[50 μin]

导线端子端接区域电镀厚度 1.27 μm[50 μin]

导线端子端接区域电镀材料 银

导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
------------------	----

端子方向	直式
------	----

端子底板材料	镍
--------	---

端子底板材料厚度	50 μm[1.27 μin]
----------	-----------------

### 端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

线缆端接方法	压接
--------	----

### 尺寸

线径	25656 – 27629 CMA
----	-------------------

### 使用环境

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

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

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

### 包装特性

封装数量	1000
------	------

封装方法	Bag
------	-----

### 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: 2022年1月 (223) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---


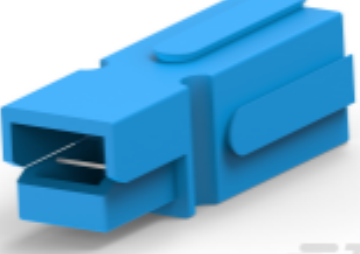
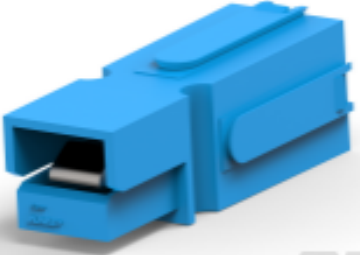
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

### 产品合规免责声明

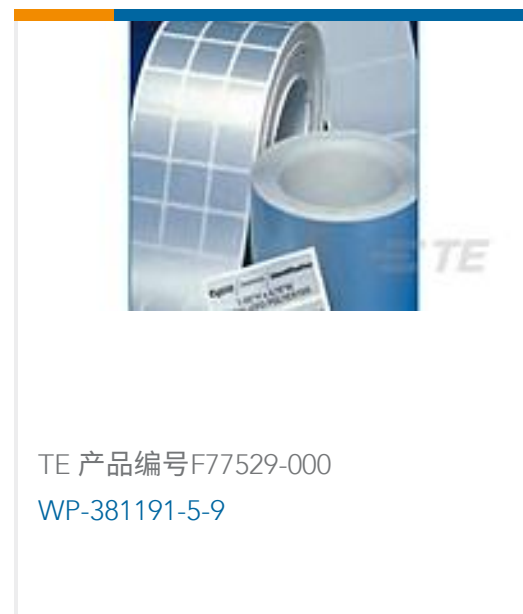
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

 <p>TE 产品编号 647845-4 SERIES 50 HOUSING,GRAY</p>	 <p>TE 产品编号 647845-3 SERIES 50 HOUSING,RED</p>	 <p>TE 产品编号 647845-5 SERIES 50 HOUSING,BLUE</p>	 <p>TE 产品编号 1445715-1 75A HSG SUBASY BLUE</p>
 <p>TE 产品编号 1445716-2 KIT 6AWG BLACK</p>	 <p>TE 产品编号 1445716-5 KIT 6AWG RED</p>	 <p>TE 产品编号 1445716-7 KIT 6AWG BLACK W/LOCK</p>	 <p>TE 产品编号 647845-7 SERIES 50 HOUSING,BLACK</p>
 <p>TE 产品编号 647892-3 SRS 50 CONN KIT,RED,6 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 647892-5 SRS 50 CONN KIT,BLUE,6 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 647892-8 SRS 50 CONN KIT,YELLOW,6 AWG</p>	 <p>TE 产品编号 1445715-6 75A HSG SUBASY BLUE</p>
 <p>TE 产品编号 1445716-1 KIT 6AWG BLUE</p>	 <p>TE 产品编号 1445716-3 KIT 6AWG WHITE</p>	 <p>TE 产品编号 1445716-4 KIT 6AWG GREEN</p>	 <p>TE 产品编号 1445716-6 KIT 6AWG BLUE W/LOCK</p>



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

SERIES 50 & 75 CONTACT,6 AWG

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_647877-1\_A.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_647877-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_647877-1\\_A.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

[POWER\\_CONNECTORS\\_CATALOG\\_SEC02\\_CABLE\\_MOUNTED](#)

英文版本

[2\\_PIECE\\_POWER\\_CONNECTORS\\_qrg\\_4-1773458-1](#)

英文版本

---

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本

---

### 机构认证

[机构批件](#)

英文版本