

794956-5 ✓ 有效

VAL-U-LOK

TE 内部编号 794956-5

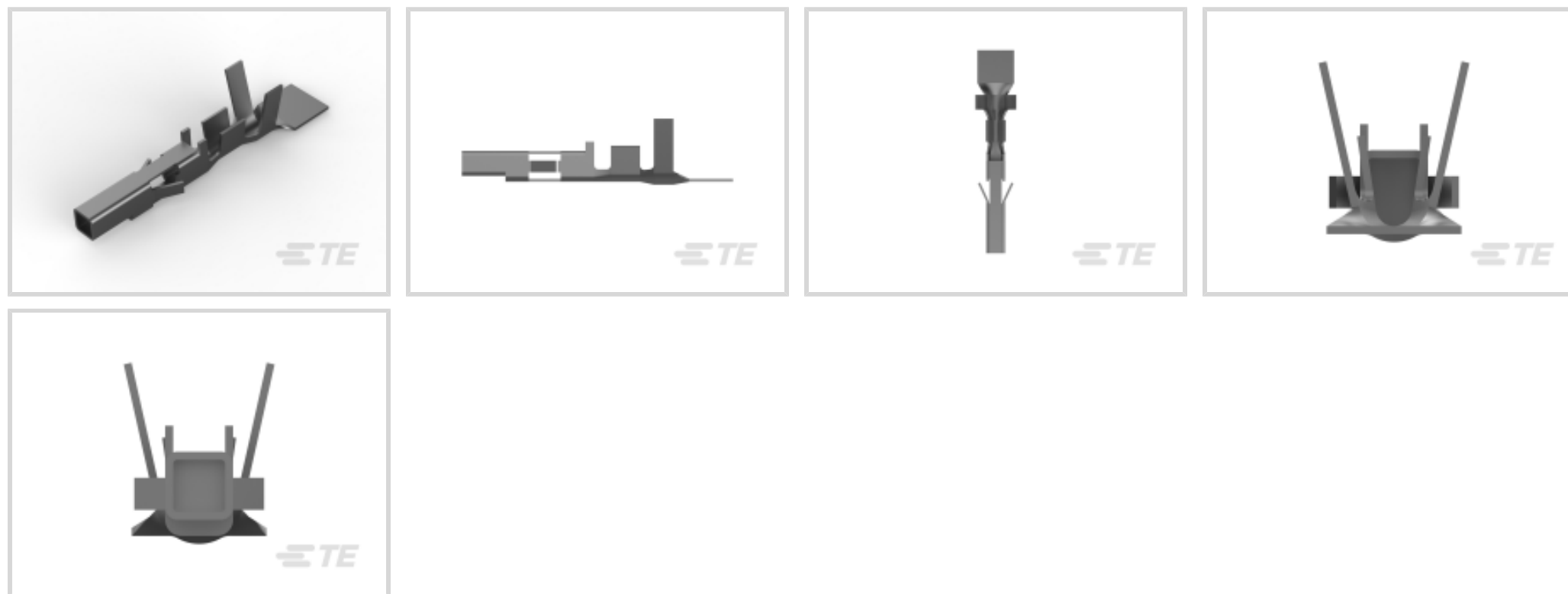
Socket Contact, Tin, 600 VAC, 22 – 18 AWG Wire Size, .3 – .82 mm<sup>2</sup>

Wire Size, Crimp, Brass, Power, -40 – 221 °F [-40 – 105 °C]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

产品端接到: 线缆

工作电压: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 锡

线径: 22 – 18 AWG

## 产品特性

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

### 接触件特性

端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	9 A
壳体内部的端子定位力	带有
接合方柱尺寸	1.14 mm[.045 in]
端子基材	黄铜
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直式

### 端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接
<b>机械附件</b>	
带导线绝缘	不带
<b>尺寸</b>	
线径	.3 – .82 mm <sup>2</sup>
兼容的绝缘直径范围	1.5 – 3.1 mm [.059 – .122 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>	
电路应用	电源
<b>包装特性</b>	
封装方法	Reel

## 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	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>

## 配套部件



TE 产品编号 2151096-1  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F125F-RSM



TE 产品编号 2238020-1  
VAL-U-LOK PIN BR TN 22-18 LP



TE 产品编号 2238021-1  
VAL-U-LOK SKT BR SN 22-18 LP



TE 产品编号 91388-2  
PRO-CRIMPER DIE(ONLY)



TE 产品编号 2151096-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F125F-RSA



TE 产品编号 2305570-1  
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 5-2151096-1  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F125F-RSM



TE 产品编号 5-2151096-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F125F-RSA



**KIT**  
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151096-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-062F125F



**KIT**  
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2836879-7  
OC-062F125F-752-CRIMP TOOLINGKIT



TE 产品编号 7-2151096-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F125FA

## 客户还购买了



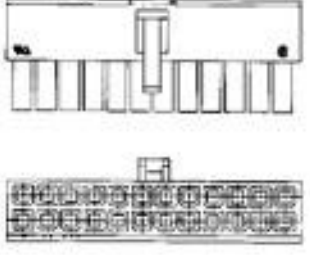
TE 产品编号 DTP04-4P-L012  
REC, 4P, GRY, N, FLANGE



TE 产品编号 1-480345-0  
08P CMNL CAP HSG F/H NATL



TE 产品编号 1-480425-0  
04P CMNL PLUG HSG P/M NATL



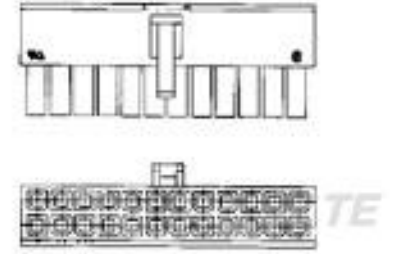
TE 产品编号 1586019-8  
8P RCPT VAL-U-LOK V0



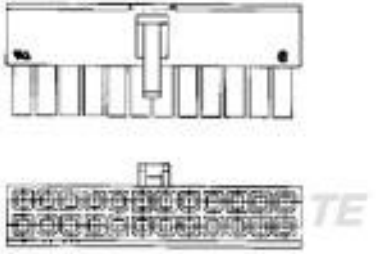
TE 产品编号 1-480283-0  
08P CMNL PLUG HSG M/M NATL



TE 产品编号 66100-4  
III+ SKT, 18-16, 30AU/FL, STRIP



TE 产品编号 1586019-6  
6P RCPT VAL-U-LOK V0



TE 产品编号 1-1586765-4  
14P RCPT VAL-U-LOK GW



## 文档

### 产品图纸

[VAL-U-LOK SKT BR SN 18-22AWG](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794956-5\\_G\\_c-794956-5-g.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794956-5\\_G\\_c-794956-5-g.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794956-5\\_G\\_c-794956-5-g.3d\\_stp.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

[应用规格](#)

英文版本

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本