



连接器 > 电源连接器 > 电源端子



产品类型: 端子

Wire Size: .8 – 2 mm<sup>2</sup>

连接器和端子端接到: 电线和电缆

端子额定电流 (最大值) : 13 A

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	端子
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	13 A
端子类型	插座
端子基材	黄铜
端子接触部电镀材料	锡铅
端子接触部位电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
端子端接区域电镀材料	锡铅
端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
端子底板材料	镍
底板材料厚度	.76 μm[30 μin]

### 端接特性

端接类型	压接
------	----

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

### 尺寸

Wire Size	.8 – 2 mm <sup>2</sup>
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
接受导线绝缘直径范围	2.79 – 3.81 mm[.11 – .15 in]

## 使用环境

工组温度范围	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
--------	---------------------------

## 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

## 包装特性

封装方法	纸箱, 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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: JAN 2019 (197)
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	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目前提供的物品中高度关注物质含量(SVHC)信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)“物品中物质的要求指南”(2011年4月第2版)，在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定(也被称为O5A: Once An Article Always An Article)，对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”(2017年6月第4版)完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件



TE 零件编号 539972-1  
EXTRACTION TOOL



TE 零件编号 91521-1  
CERTICRIMP 2,SAHT TYPE  
III+



TE 零件编号 91521-3  
CC II HEAD ASSY TYPE III+



TE 零件编号 305183  
EXTRACT TOOL TYPE 2  
20-16

### 该系列中的其他产品 | AMP Type III+

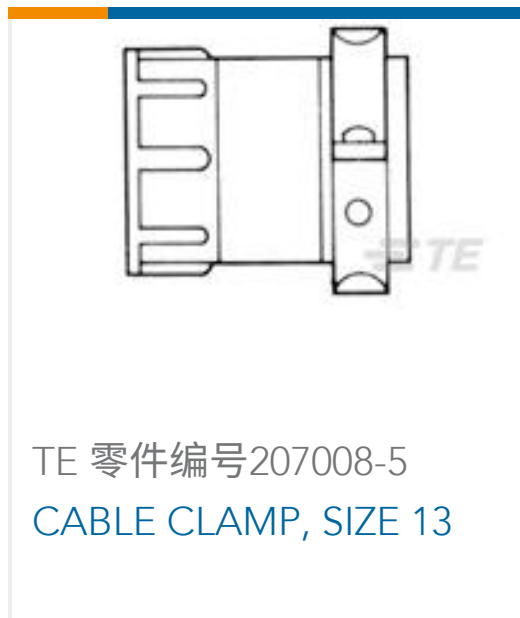


电源端子(409)

### 客户还购买了



TE 零件编号91521-1  
CERTICRIMP 2,SAHT TYPE  
III+



TE 零件编号207008-5  
CABLE CLAMP, SIZE 13



TE 零件编号207152-1  
6 POS SQ GRID  
METRIMATE-PLUG



TE 零件编号207439-1  
9 POS SQ GRID  
METRIMATE-PLUG



TE 零件编号207015-1  
HSG,PLUG,4 POSN,SM  
METRIC



TE 零件编号3-520370-2  
ULTRA-FAST 110/125 ASY  
REC 16-14AWG TPBR



TE 零件编号66602-1  
III+ PIN,18-14,TIN-LEAD,LP

### 文档

#### 产品图纸

III+ SKT,18-14,TIN-LEAD,LP

英文版本

#### CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_66601-1\_N.2d\_dxf.zip



英文版本

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66601-1\\_N.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66601-1\\_N.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

---

**产品规格**

[应用规格](#)

英文版本

---

**产品环境合规性**

[REACH 物质通信文档](#)

英文版本

---

**使用说明书**

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

[日语](#)

---

**机构认证**

[机构批件](#)

英文版本