



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端

产品端接到: 线缆

端子接触部电镀材料: 金

线径: 5 – 6 mm<sup>2</sup>

## 产品特性

### 接触件特性

端子类型	公端
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	35 A
对接公端宽度	5.84 mm[.23 in]
对接公端厚度	2.67 mm[.105 in]
端子基材	铜
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
导线端子端接区域电镀厚度	.76 μm[30 μin]
导线端子端接区域电镀材料	金
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直角
端子底板材料	铜

### 端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

### 尺寸

线径	5 – 6 mm <sup>2</sup>
----	-----------------------

兼容的绝缘直径范围

4.83 – 5.59 mm [.19 – .22 in]

### 使用环境

工作温度范围

-40 – 85 °C [-40 – 185 °F]

### 操作/应用

电路应用

电源和信号

### 包装特性

封装数量

1500

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl &gt; 900 ppm。

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

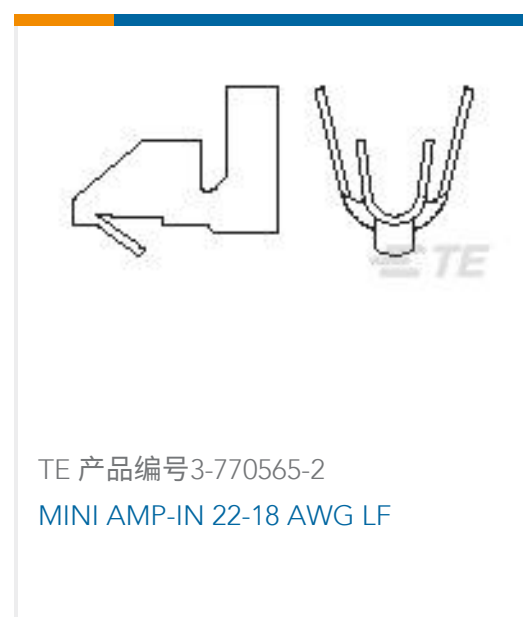
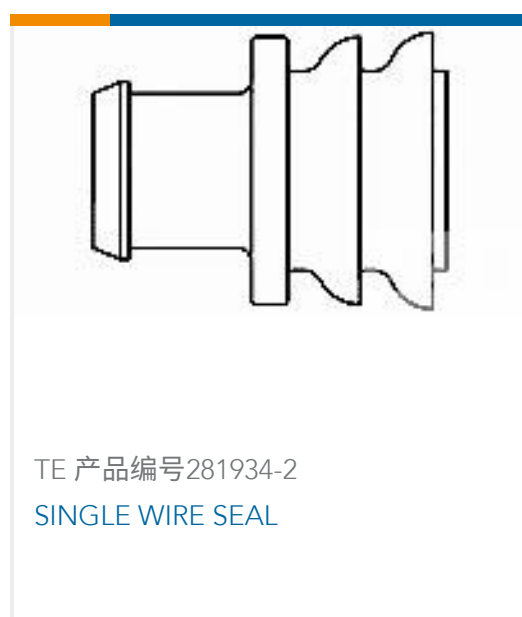
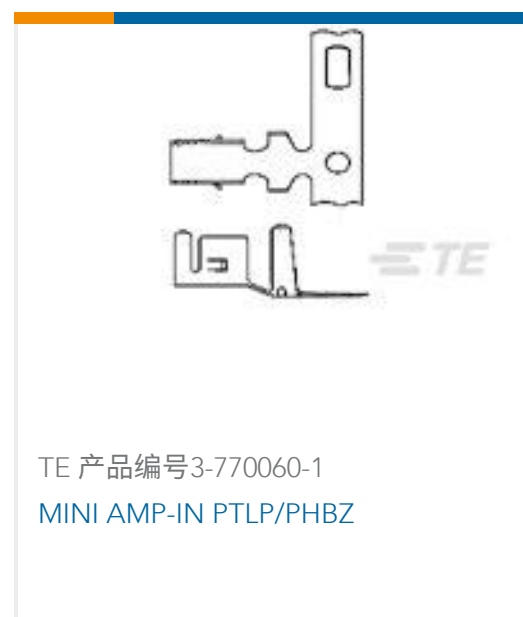
#### 产品合规免责声明

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

MALE CONTACT ASSY. (STRIP)

英文版本

### 数据表/目录页

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本

### Power Contacts

英文版本



## M\_SERIES\_PIN\_AND\_SOCKET\_CONNECTORS

英文版本

---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本