

66473-3 ✓ 有效

AMP | AMP Type III+

TE 内部编号 66473-3

Socket Contact, Tin-Lead, Size 16 Contact Size, 24 AWG Wire Size, .2 mm<sup>2</sup> Wire Size, Wire Wrap, Brass, Power & Signal, AMP Type III+

[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

端子接触部电镀材料: 锡铅

线径: .2 mm<sup>2</sup>

## 产品特性

### 接触件特性

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 端子大小             | 尺寸 16            |
| 端子形状和构造          | 正方形              |
| 端子类型             | 插座               |
| 端子接触部电镀材料        | 锡铅               |
| 端子额定电流 (最大值)     | 13 A             |
| 接合插针直径           | 1.57 mm[.062 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     | 锡铅               |
| 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         | 1.27 μm[50 μin]  |

### 端接特性

|       |    |
|-------|----|
| 产品端接到 | 线缆 |
|-------|----|

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 绕线 |
|--------|----|

### 机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

### 尺寸

|    |                    |
|----|--------------------|
| 线径 | .2 mm <sup>2</sup> |
|----|--------------------|

### 使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 90 °C[-67 – 194 °F] |
|--------|---------------------------|

### 操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

### 包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
|------|------|

|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | Carton |
|------|--------|

### 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 | <p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (13% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b><br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p> |
|-----------------------------|---|

|      |   |
|------|---|
| 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>

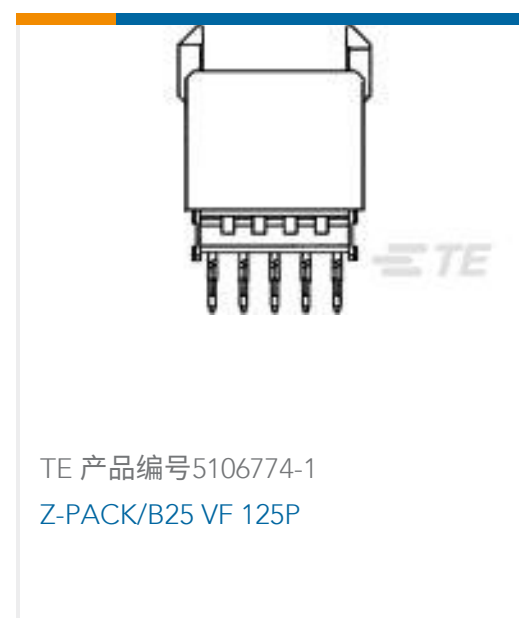
## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | AMP Type III+



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[SKT,.062 DIA,.045 SQ POST,LP](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66473-3\\_AP.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66473-3\\_AP.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66473-3\\_AP.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[Autowire Contacts and Connectors](#)

英文版本