



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**

端子接触部电镀材料: **金**

线径: .12 – .4 mm<sup>2</sup>

线缆端接方法: **压接**

## 产品特性

### 接触件特性

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| PCB 端子端接区域电镀材料厚度 | 1.27 μm[50 μin] |
| 端子接合区域电镀材料厚度     | .762 μm[30 μin] |
| 端子方向             | 直式              |
| PCB 端子端接区域电镀材料   | 锡               |
| 端子类型             | 插座              |
| 端子接触部电镀材料        | 金               |
| 端子基材             | 磷青铜             |
| 端子额定电流 (最大值)     | 3 A             |

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 线缆 |

### 机械附件

|          |    |
|----------|----|
| 带导线绝缘    | 带有 |
| PCB 安装固定 | 不带 |

## 尺寸

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 线径 | .12 – .4 mm <sup>2</sup> |
|----|--------------------------|

### 使用环境

|        |   |
|--------|---|
| 工作温度范围 | -65 – 105 °C, -40 – 85 °C[-85 – 221 °F][-40 – 185 °F] |
|--------|---|

### 操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

### 包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 500 |
|------|-----|

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 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 | 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>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 | 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>

### 客户还购买了



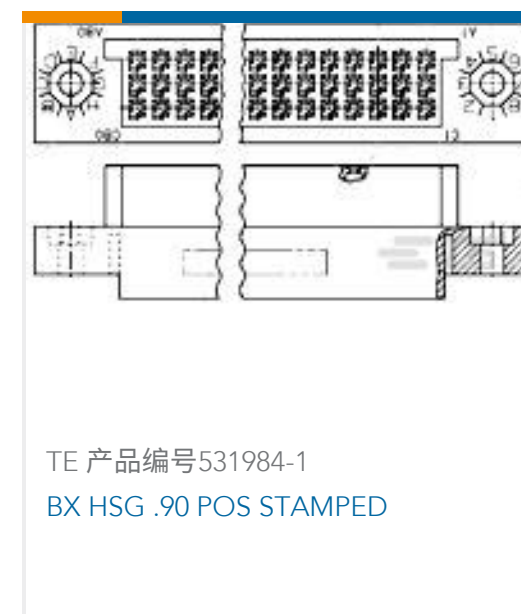
TE 产品编号1-66103-8  
III+ PIN,24-20,TIN,LP



TE 产品编号87175-2  
01 LOCKING CLIP HSG SR .100CL



TE 产品编号3-1617748-4  
FCA-125-3=M6106/19-003



TE 产品编号531984-1  
BX HSG .90 POS STAMPED



TE 产品编号CONSMA001-G  
SMA Jack 50 Ohm PCB Through Hole



TE 产品编号CSE-SGAM-610-SGAM  
SMA to SMA 610mm RG316



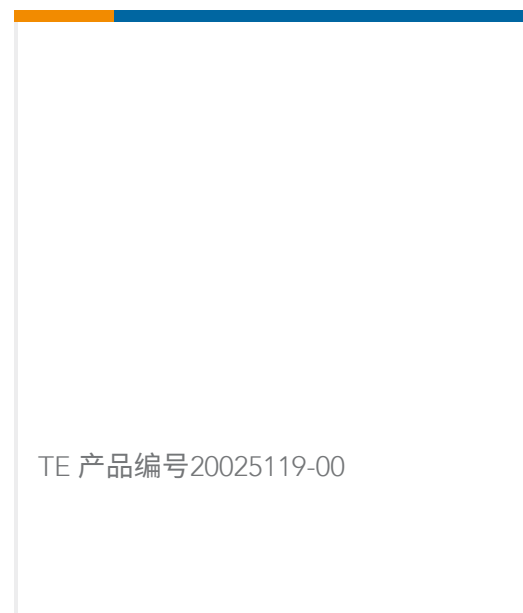
TE 产品编号YDBC50H-1412PNV001  
HERM RECP



TE 产品编号7-1617521-3  
3SAE2441A2=2PDT FULL SIZE S HE



TE 产品编号Y72555-23-55PAV004  
HERM RECP



TE 产品编号20025119-00

## 文档

### 产品图纸

[T/SPRING LP](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5531216-2\\_B\\_c-5531216-2-b.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5531216-2\\_B\\_c-5531216-2-b.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5531216-2\\_B\\_c-5531216-2-b.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



## AMPMODU\_INTERCONNECTION\_SYSTEM\_SECTION5\_CONT

英文版本

---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本

**应用规格**

英文版本