



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **贵金属**

导线端子端接区域电镀材料: **锡**

壳体内部的端子定位力: **带有**

端子大小: **尺寸 16**

## 产品特性

### 接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
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材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	贵金属
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜
端子额定电流 (最大值)	13 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
-------	----

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.02 – 1.52 mm [.04 – .06 in]
线径	.05 – .15 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C [-67 – 302 °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, 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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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。

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 类型 III+

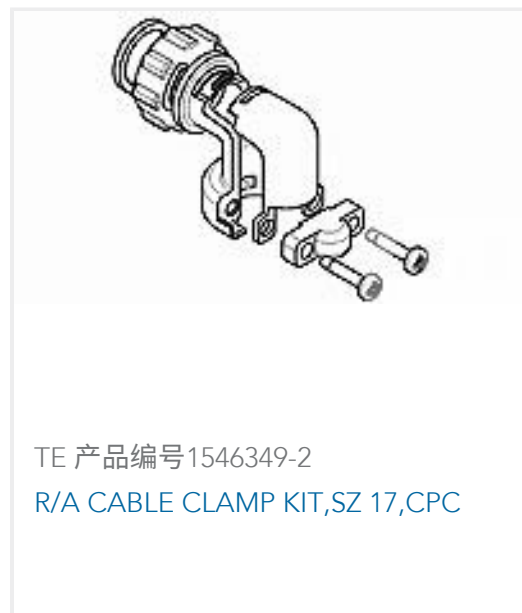


该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1



客户还购买了





## 文档

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66429-4\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66429-4\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_66429-4\\_L.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

[AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications](#)

英文版本

[Signal Contacts](#)

英文版本

[M\\_SERIES\\_PIN\\_AND\\_SOCKET\\_CONNECTORS](#)

英文版本

## 应用规格

英文版本

## 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

日语



**使用说明书 (美国)**

英文版本