

3-85842-1

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU MOD 1

TE 内部编号 3-85842-1

Pin Contact, Gold, Brass, -65 – 105 °C, AMPMODU MOD 1

[在 TE 官网查看>](#)



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: 金

端子基材: 黄铜

产品端接到: 印刷电路板

端子额定电流 (最大值) : 5 A

## 产品特性

### 电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压 (最大值)	1200 V
接触电阻	12 mΩ

### 接触件特性

端子接触部长度	31.7 mm[1.248 in]
	15 μin
端子方向	直式
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
端子基材	黄铜
端子额定电流 (最大值)	5 A

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	6.35 mm[.25 in]
产品端接到	印刷电路板

### 使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C
--------	--------------

## 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	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 | AMPMODU MOD 1





线到板连接器组件和护套(32)

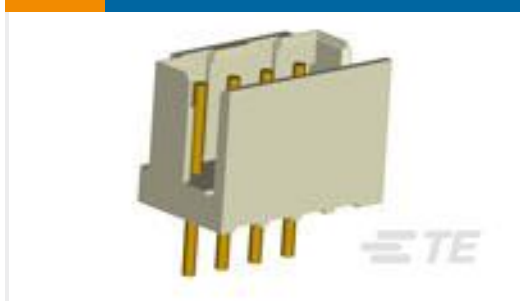


连接器硬件(2)



连接器端子(108)

### 客户还购买了



TE 产品编号292132-3  
CT P/HDR BOX V 3P NAT



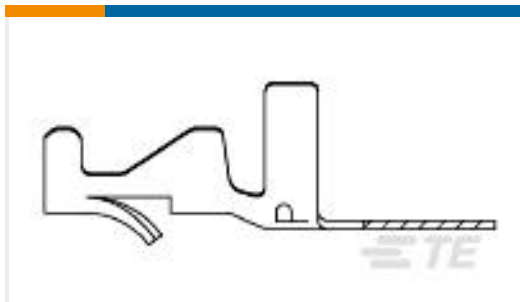
TE 产品编号350980-2  
.045 POST CONTACT



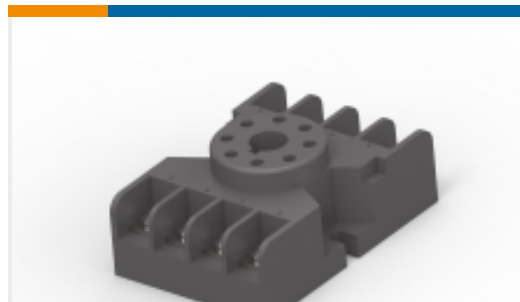
TE 产品编号647171-4  
04P SL156 HSG W/LR & TAB W/O#2



TE 产品编号292230-3  
1.5 MINI CT SGL V SMT W/BOSS 3



TE 产品编号3-640311-1  
MINI AMP-IN 22-18 AWG .  
008PTPPHBZ



TE 产品编号1393143-6  
27E122=SOCKET,KRP,8,SCW,PLES



TE 产品编号1571300-3  
TACT,RTANG,SMT,SEALED,GUID  
PIN, T/R

### 文档

#### 产品图纸

[MOD I INCR POST PLTD 15 SEL](#)

英文版本

#### 产品规格

[产品规格](#)

英文版本