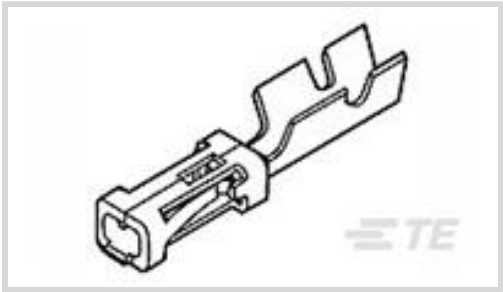




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 250 VAC

与线缆类型兼容: 分离式导线

产品特性

产品类型特性

|       |    |
|-------|----|
| 施加的压力 | 标准 |
|-------|----|

结构特性

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
|---------|-------|

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 端接电阻      | 12 mΩ   |
| 介质耐压（最大值） | 750 V   |
| 绝缘电阻      | 5000 MΩ |
| 工作电压      | 250 VAC |

接触件特性

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
|                  | 100 – 200 μin   |
| 接合方柱尺寸           | .64 mm[.025 in] |
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层 | 哑光              |
| 端子类型             | 插座              |
| 端子接触部电镀材料        | 金 (Au)          |
| 导线端子端接区域电镀材料     | 锡               |
| 端子基材             | 铜锡磷青铜           |
| 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 |
|-------|----|

尺寸

|    |                   |
|----|-------------------|
| 线径 | 59.2 – 197.35 CMA |
|----|-------------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 105 °C[-85 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| 与已批准的标准产品兼容 | CSA LR7189, UL E28476 |
|-------------|-----------------------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Reel |
|------|------|

|      |       |
|------|-------|
| 封装数量 | 12500 |
|------|-------|

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种匀质材料的 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

TE 产品编号 2836135-2  
[OCEAN\\_2.0\\_APPLICATOR-S-033F055OA-SSA](#)

TE 产品编号 7-2836135-7  
[OCEAN\\_2.0\\_SPARE\\_PART\\_KIT-033F055O](#)

TE 产品编号 843996-3  
[TOOL, EXTRACTION RESET](#)

TE 产品编号 91541-1  
[CCII MOD IV 1 2 REC 32-27 ASSY](#)

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V

[PCB 板端连接器及母端\(517\)](#)

[板对板接头和插座\(517\)](#)

[标准矩形连接器\(8\)](#)

[电源端子\(206\)](#)

[矩形连接器壳体\(5\)](#)

[线到板连接器组件和护套\(392\)](#)

[连接器硬件\(10\)](#)

[连接器端子\(270\)](#)

客户还购买了

TE 产品编号60573-1  
[187 FASTON REC 24-20 TPBR](#)

TE 产品编号66261-2  
[MALE CONTACT ASSY. \(LP.\)](#)

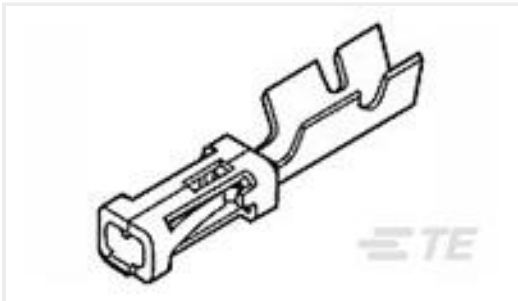
TE 产品编号87523-5  
[MOD IV RECP PLTD SN](#)

TE 产品编号102387-7  
[30 MODIV HSG COMP DR .100 POL](#)





TE 产品编号1-104257-4  
15 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



TE 产品编号141708-1  
MOD-4 REC.CONT.SCP.



TE 产品编号200389-2  
GUIDE PIN KIT



TE 产品编号200390-9  
SERIES "M" GUIDE SOCKET



TE 产品编号3-640426-5  
05P MTA156 CONN ASSY 18AWG  
ORA



TE 产品编号770583-1  
16P MINI UMNL PLUG HSG  
ORA

文档

产品图纸

MOD IV RECP PLTD 15 DPLX LF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-102316-6\_AF\_c-5-102316-6-af.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-102316-6\_AF\_c-5-102316-6-af.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5-102316-6\_AF\_c-5-102316-6-af.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 MODU IV & V Section of Catalog 1307819

英文版本

AMPMODU\_INTERCONNECTION\_SYSTEM\_SECTION5\_CONT

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

5-102316-6

Socket Contact, Gold (Au), 250 VAC, Discrete Wire, 32 – 27 AWG, .03 – .1 mm<sup>2</sup> Wire,  
59.2 – 197.35 CMA, Crimp, Copper Tin Phosphor Bronze, AMPMODU IV/V

