

# 2MM-RT-M-F-LP ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU 2 mm

TE 内部编号 3-2316113-4

Receptacle Contact, Gold Flash, 125 VAC, 125 VDC, Locking Lance  
Contact Retention, 28 – 24 AWG Wire Size, .08 – .22 mm<sup>2</sup> Wire Size,  
AMPMODU 2 mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **母端**

端子接触部电镀材料: **镀金**

工作电压: 125 VDC

壳体内部的端子定位力: **带有**

## 产品特性

### 产品类型特性

施加的压力 标准

### 电气特征

端接电阻 15 mΩ

工作电压 125 VDC

### 接触件特性

接合方柱尺寸 .5 mm [.02 in]

导线端子端接区域电镀材料表面涂层 哑光

端子类型 母端

端子接触部电镀材料 镀金

壳体内部的端子定位力 带有

端子基材 磷青铜

端子额定电流 (最大值) 2 A

### 端接特性

线缆端接方法 压接

## 产品端接到

线缆

## 机械附件

壳体内部的端子定位器类型

锁定枪

## 尺寸

线径

141.75 – 448 CMA

## 使用环境

工作温度范围

-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

## 操作/应用

电路应用

Signal

## 包装特性

封装方法

袋和盒

## 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

尚未进行焊接工艺可能性审核

## 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 2 mm



PCB 板端连接器及母端(10387)



线到板连接器组件和护套(202)



连接器端子(27)

## 客户还购买了



TE 产品编号2316108-6  
6P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号1-2316108-0  
10P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号1-2316108-2  
12P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号2316102-2  
2P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号2316102-3  
3P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号2316102-4  
4P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号2316102-6  
6P,2MM,REC,HSG,SR,CRIMP,PLAIN, BOX



TE 产品编号1-2316109-6  
16P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LCK RAMP,BOX



TE 产品编号2-2316109-0  
20P,2MM,REC,HSG,DR,CRIMP,LCK RAMP,BOX



TE 产品编号394971-E  
SRCA 1,27 3 F 1 IDC22 137 E1 094 1,27 TR

## 文档

### 产品图纸

2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.1UM,LP

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_3-2316113-4\_1.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-2316113-4\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-2316113-4\\_1.3d\\_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 2mm interconnection system QRG](#)

英文版本

[Flyer - AMPMODU 2mm W-t-B Crimp Receptacles](#)

英文版本

---

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本