

965914-1 ✓ 有效

AMP | Micro Timer III

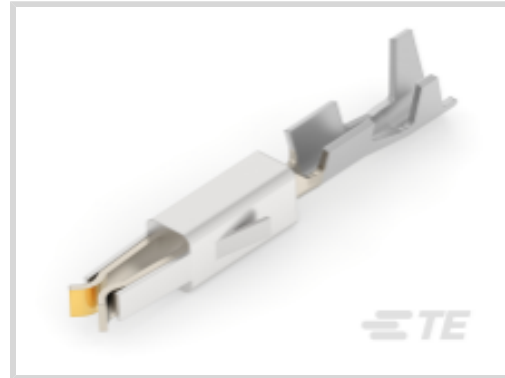
TE 内部编号 965914-1

Receptacle Terminal, 24 – 20 AWG, .2 – .5 mm<sup>2</sup> Wire, 1.6 mm [.063 in] Tab Width, Gold (Au), Unsealed, Terminates To Wire, Micro Timer III

[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: **母端**

线径: 24 – 20 AWG

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

接触面电镀: **金 (Au)**

[所有 定时器，母端和公端 \(280\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	外壳集成
可密封	否

### 主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

### 接触件特性

典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.6mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	金
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
接触面电镀	金 (Au)

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

## 产品端接到

## 导线

## 尺寸

兼容的绝缘直径范围

1.15 – 1.6 mm [.045 – .063 in]

线径

24 – 20 AWG

线径查找

.2 mm<sup>2</sup>, .25 mm<sup>2</sup>, .3 mm<sup>2</sup>, .4 mm<sup>2</sup>, .5 mm<sup>2</sup>

公端长度

19 mm [.75 in]

## 使用环境

绝缘选项

非绝缘

工作温度（最大值）

140 °C [284 °F]

工组温度范围

-40 – 140 °C [-40 – 284 °F]

## 操作/应用

与电线基础材料兼容

铜

## 行业标准

与机构/标准产品兼容

LV214

## 包装特性

封装方法

Reel

封装数量

6000

## 其他

端子传导

0 – 24 A（低功率）

## 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。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 2151767-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F0900-RSM



TE 产品编号 169400  
CERTI-LOK FRAME W/O DIES



TE 产品编号 2-1579018-7  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2151767-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-062F0900-RSA



TE 产品编号 2305570-1  
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 7-2151767-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-062F0900



TE 产品编号 5-1579018-6  
INSERTION TOOL

该系列中的其他产品 | Micro Timer III



插入和拔出工具(3)



汽车端子(11)



汽车连接器护套(12)



汽车连接器盖帽(2)

客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[MT3 REC 1.6 Contact SRC Au](#)

英文版本

[MT3 REC 1.6 Contact SRC Au](#)

英文版本

[MT3 REC 1.6 Contact SRC Au](#)

英文版本

### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_965914-1\\_A2.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_965914-1\\_A2.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_965914-1\\_A2.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_965914-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_965914-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_965914-1\\_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](#)。

**产品规格**

**应用规格**

德语

**应用规格**

英文版本

**应用规格**

英文版本

**应用规格**

英文版本