



端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: **母端**

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

端子传导: 25 – 40 A (正常功率)

线径: 17 – 13 AWG

[所有 定时器，母端和公端 \(330\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

可密封	是
主要锁定特性	锁定枪

### 主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

### 接触件特性

端子大小	2.8mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
典型额定电流	30 A
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

### 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

2.2 – 3 mm [.087 – .118 in]

线径

1 – 2.5 mm<sup>2</sup>

线径查找

13 AWG, 14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG

公端长度

19.55 mm [.769 in]

## 使用环境

绝缘选项

非绝缘

工作温度（最大值）

130 °C [266 °F]

工作温度范围

-40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

## 操作/应用

符合 KOMAX 自动元件插入准则

年，根据版本 5.0（2018 年 3 月）

与电线基础材料兼容

铜

## 行业标准

与机构/标准产品兼容

IEC 664/664A (DIN VDE 0110)

## 包装特性

封装数量

3500

封装方法

Reel

## 其他

端子传导

25 – 40 A（正常功率）

## 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: 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 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I &lt;

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 CAT-M8793-CH8172  
MOS 连接器外壳



TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172  
Timer Connector Housing



TE 产品编号 4-1579007-3  
EXTRACTION TOOL KIT



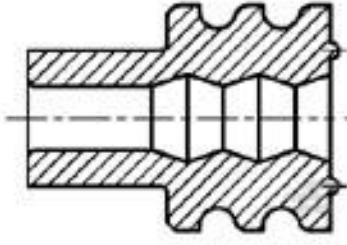
TE 产品编号 1-1579007-6  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1473244-3  
MOS/JPT 81POS PLUG ASSY



TE 产品编号 963293-1  
SEALING F JPT+2,8



TE 产品编号 963292-1  
WIRE SEALING 2,2



TE 产品编号 828905-1  
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE 产品编号 2151063-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-100F1650



TE 产品编号 2151063-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-100F1650



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



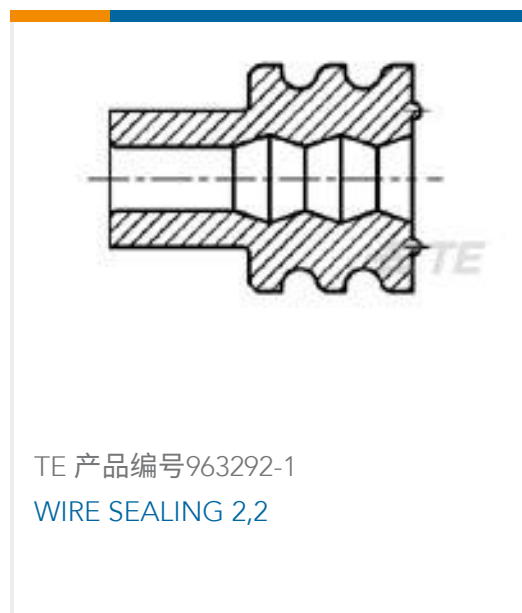
TE 产品编号 2390277-1  
SDE F JR PWR TIMER 1.50-2.50mm2 ASSY



## 该系列中的其他产品 | Junior Power Timer



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn](#)

英文版本

[JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn](#)

英文版本

### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_964273-2\\_B9.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_964273-2\\_B9.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_964273-2\\_B9.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本



---

**数据表/目录页**

[Timer Interconnection System](#)

英文版本

---

**产品规格**

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

德语

[应用规格](#)

英文版本

---

**使用说明书**

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(非美国\)](#)

日语