



端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 公端

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

对接公端厚度: .6 mm [.024 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 24 – 20 AWG

[所有 定时器，母端和公端 \(330\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
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	1.6mm
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	10 A
压接类型	F 型压接
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
对接公端厚度	.6 mm[.024 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

1.15 – 1.6 mm [.045 – .063 in]

线径

.2 – .5 mm²

线径查找

20 AWG, 21 AWG, 22 AWG, 23 AWG, 24 AWG

公端长度

22.4 mm [.88 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

DIN 72 551 第 5 和第 6 部分

包装特性

封装数量

4000

封装方法

Reel

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: 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 <

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

 <p>TE 产品编号 CAT-H3399-CH8172 重载密封系列连接器塑壳</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-L489-CH8172 LEAVYSEAL Housings</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-AM705-CH8172 AMP MCP，密封连接器壳体</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172 Timer Connector Housing</p>
 <p>TE 产品编号 1897686-2 MCP 1.5 SLD 18P TAB HSG</p>	 <p>TE 产品编号 539960-1 AUSZ-WKZ,MICRO TIM.</p>	 <p>TE 产品编号 964971-1 EINZELLEITERDICHTNG</p>	 <p>TE 产品编号 1-1897725-3 MT-2 SLD 10 CAP HSG GRY</p>
 <p>TE 产品编号 1-284844-0 12 POS MCP HYBRID MALE CONNECTOR</p>	 <p>TE 产品编号 1579008-9 INSERTION TOOL</p>	 <p>TE 产品编号 2151056-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSM</p>	 <p>TE 产品编号 2151056-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSA</p>



该系列中的其他产品 | Timer Connector System



客户还购买了



TE 产品编号3-641436-4
04P MTA156 CONN ASSY LF



TE 产品编号1803426-2
ANVIL, COMBINATION, NO JOG,
END FEED



TE 产品编号2-1633129-2
ANVIL, COMBINATION .062



TE 产品编号2-1633932-0
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号2837157-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-110F155O-
RSM



TE 产品编号3-1803055-0
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号5-1490019-4
CRIMPER, WIRE



TE 产品编号5-929008-2
MQS1MM BU-KONT 90GR



TE 产品编号7-2151591-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
063F075F



TE 产品编号2452133-1
EXTRACTION TOOL

文档

产品图纸

[TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SWS Sn](#)

英文版本

[TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SWS Sn](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_969028-2_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_969028-2_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_969028-2_D.3d_stp.zip](#)

英文版本



数据表/目录页

[Timer Interconnection System](#)

英文版本

[HDSCS Catalog](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

德语