



汽车零件 > 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

主要锁定特性	锁定枪
可密封	是

主体特性

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

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	锡
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	2.8 mm[.11 in]
线径	24 – 20 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²
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
符合自动化指南	是的，DIN 72036 会根据版本自动保护线束，2024 年 6 月, 是的，KOMAX 电气连接自动元件插入指南，5.0 版（2018 年 3 月）

行业标准

与机构/标准产品兼容	IEC 664/664A (DIN VDE 0110)
------------	-----------------------------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	4000

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 2151167-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSA	 TE 产品编号 539960-1 AUSZ-WKZ,MICRO TIM.	 TE 产品编号 964971-1 EINZELLEITERDICHTNG	 TE 产品编号 2151167-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSM
 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 5-1579018-6 INSERTION TOOL	 TE 产品编号 5-2151167-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSM	 TE 产品编号 963530-1 EINZELLEITERDICHTNG
 TE 产品编号 5-2151167-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSA	 TE 产品编号 7-2151167-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F130O	 TE 产品编号 962874-1 SPRING FOR MICRO TIMER 1,6X0,6	 TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172 Timer Connector Housing

该系列中的其他产品 | Micro Timer II



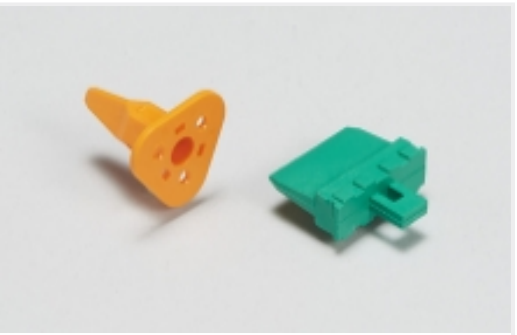
Automotive Signal & Power Connector Housings(42)



汽车密封件和盲堵(1)



汽车连接器护套(42)

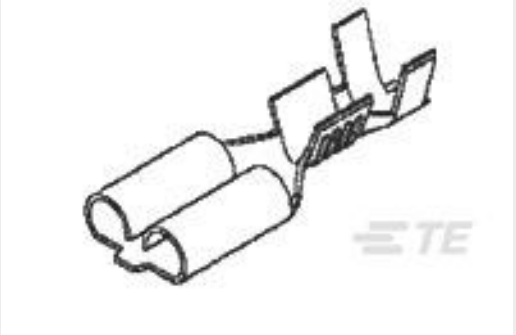


汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了



TE 产品编号85011-1
RUBBER PLUG FOR SEALED CONN.



TE 产品编号170384-2
250 FASTON, REC., 22-20 AWG, TPBR



TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号1452158-1
MQS1,5 Sn rec CB unseal. 0,35-0,5



TE 产品编号1544133-1
CLIP 6,35 NG1



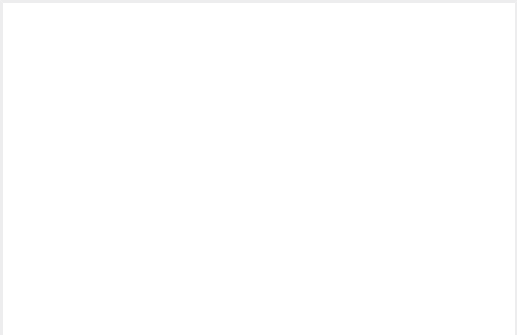
TE 产品编号2377665-3
CVTY PLUG, DIA 3MM, CVTY DIA, 3.0-2.6MM, BRN



TE 产品编号2377665-4
SWS, DIA 3MM, CVTY DIA, 3-2.6MM, BLU



TE 产品编号2387544-1
0.64 SERIES, TERMINAL, REM 0.64 CB SWS



TE 产品编号2387544-2
0.64 SERIES, TERMINAL, REM 0.64 CB SWS

文档

产品图纸

MT2 REC 1.6 Contact SWS Au

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_962875-5_N1.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_962875-5_N1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_962875-5_N1.2d_dxf.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