



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 [.06 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[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	锁定枪
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	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm[.06 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]

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 – .062 in]
线径	24 – 20 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²
公端长度	19.15 mm[.75 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °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	IEC 664/664A (DIN VDE 0110)
------------	-----------------------------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	7000

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 2005333-3
MIX TIMER 32P PLUG ASSY(BOLT /GRAY)

TE 产品编号 2151050-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSA

TE 产品编号 2151050-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSM

TE 产品编号 7-2151050-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F0900

TE 产品编号 2-1579018-7
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 539960-1
AUSZ-WKZ,MICRO TIM.

TE 产品编号 5-2151050-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSM

TE 产品编号 5-2151050-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSA

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

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(8)

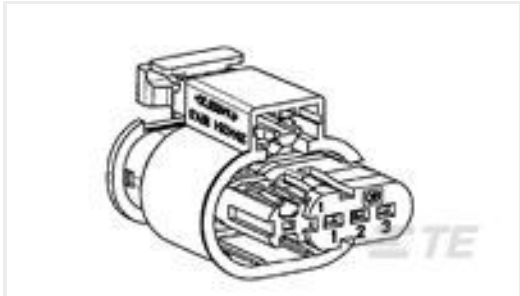
客户还购买了



TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号282189-2
SPLASH PROOF CONN. W.S.L.



TE 产品编号284556-1
2 POS. CONN. FOR SPARK COIL



TE 产品编号1318329-1
.025 SEALED REC CONT



TE 产品编号1743162-1
2.8MM MCP-E N-SLD REC(S) CONT



TE 产品编号2005575-1
060/110/250 LIF 38P PLUG ASSY WHI



TE 产品编号2299988-1
65W PLUG COVER AND CPA ASSEMBLY



TE 产品编号2324321-1
025 REC CONTACT

文档

产品图纸

MT3 REC 1.6 Contact SWS Sn

英文版本

MT3 REC 1.6 Contact SWS Sn

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1241858-2_A2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1241858-2_A2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1241858-2_A2.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



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