



汽车 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 20 – 17 AWG

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 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

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[.063 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	1.4 – 2.1 mm[.055 – .083 in]
线径	20 – 17 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 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）	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	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 5-2151279-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F100O-RSM

TE 产品编号 5-2151279-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F100O-RSA

TE 产品编号 2151279-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F100O-RSM

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 3-1579018-6
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 7-2151279-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F100O

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

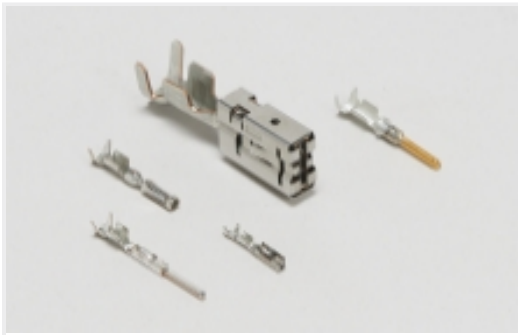
TE 产品编号 2151279-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F100O-RSA

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

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



TE 产品编号178448-1
EJ-II DBL LOCK 2POS PLUG ASSY



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



TE 产品编号1-1719393-1
8POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号1939938-1
0.50/1.0 SEALED PLUG ASSY 60POS



TE 产品编号2005564-2
PCU 196P COVER HSG TYPE D



TE 产品编号2-2208157-1
4POS, MIXED REC HSG, ASSY, SEALED, COD B



TE 产品编号2328919-3
3POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号2-2005475-2
PCU SLD 105P PLUG ASSY(B-LH)



TE 产品编号3-2109431-2
PCU SLD 91P PLUG ASSY(B-RH) IS

文档

产品图纸

MT3 REC 1.6 Contact SRC Sn

英文版本

MT3 REC 1.6 Contact SRC Sn

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_968052-1_A2.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_968052-1_A2.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_968052-1_A2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_968052-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_968052-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_968052-1_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

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本