



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: 0 – 24 A (低功率)

线径: 24 – 20 AWG

[所有 定时器，母端和公端 \(328\)](#)

产品特性

产品类型特性

可密封	否
主要锁定特性	锁定枪

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	20 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	1 – 1.6 mm[.039 – .063 in]
-----------	----------------------------



线径	.2 – .5 mm²
线径查找	20 AWG, 21 AWG, 22 AWG, 23 AWG, 24 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F]
工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °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

封装数量	5000
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](#)。>

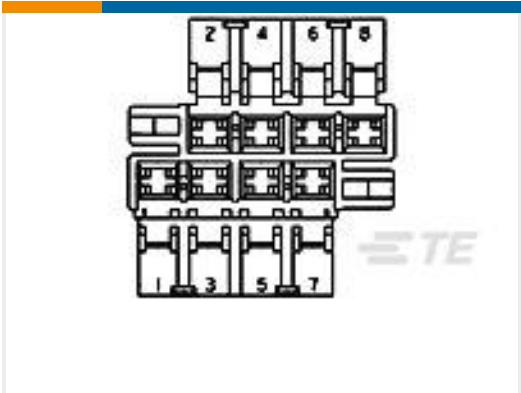
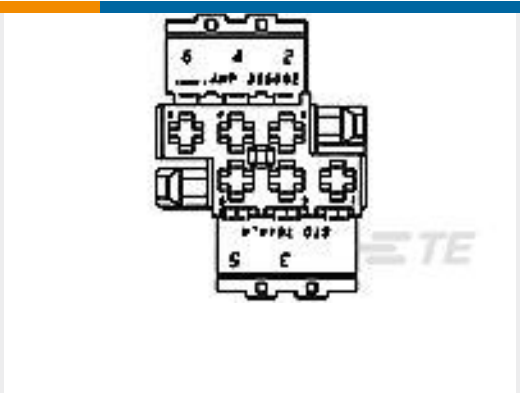
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 CAT-T4827-CH8172 Timer Connector Housing	 TE 产品编号 1-1579007-4 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 4-1579007-3 EXTRACTION TOOL KIT	 TE 产品编号 2151808-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F091F-RSA
 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 5-2151808-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F091F-RSA	 TE 产品编号 7-2151808-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F091F	 TE 产品编号 7-2836669-7 OC-062F091F-752-CRIMPTOOLINGKIT
 TE 产品编号 7-2151808-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F091F	 TE 产品编号 365064-1 8P HSG F/JUNIOR TIMER NAT	 TE 产品编号 365066-4 14P HSG F/JUNIOR TIMER YLW	

该系列中的其他产品 | 初级定时器

 汇流条和端子(1)	 汽车端子(15)	 汽车连接器护套(55)	 连接器密封件和盲堵(1)
--	--	--	---

客户还购买了



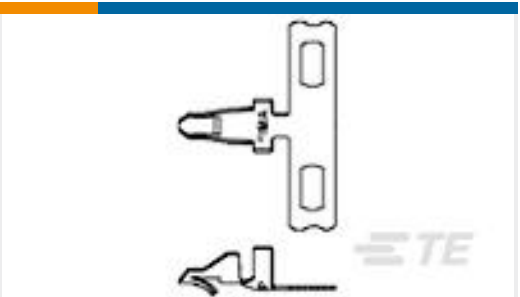
TE 产品编号969191-1
Timer Connector Housing



TE 产品编号927845-2
JPT SL REC 2.8 Contact SRC Sn



TE 产品编号41333
RING 18-14 AWG TPBR



TE 产品编号3-350566-1
MINI AMP-IN 22-18 PTL/PHBZ



TE 产品编号1719668-1
2.LOCK REC HSG



TE 产品编号5-963860-1
TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SRC Sn



TE 产品编号CT52383001
ASC109418ACK0385

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_927871-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_927871-2_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_927871-2_B.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](#)。

数据表/目录页

Timer Interconnection System

英文版本

产品规格

应用规格

德语

应用规格

德语

应用规格

英文版本