



端子和接头 > 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: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 定时器，母端和公端 \(279\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	20 A
压接类型	F 型压接
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
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.8 mm[.031 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 – 1.6 mm[.039 – .063 in]
线径	24 – 20 AWG



线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²
------	---

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 [212 °F]
工组温度范围	-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

封装方法	Reel
封装数量	5000

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>

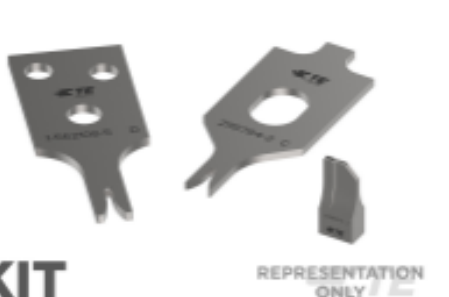
配套部件



TE 产品编号 1-1579007-4
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 4-1579007-3
EXTRACTION TOOL KIT



TE 产品编号 7-2836669-7
OC-062F091F-752-CRIMPTOOLINGKIT



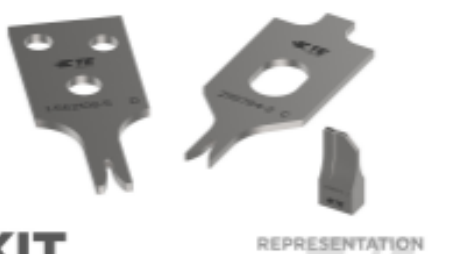
TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 5-2151808-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F091F-RSA



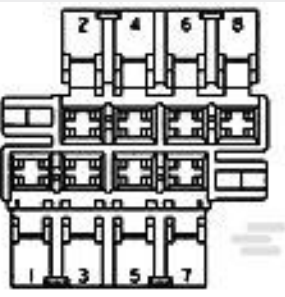
TE 产品编号 2151808-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F091F-RSA



TE 产品编号 7-2151808-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F091F



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

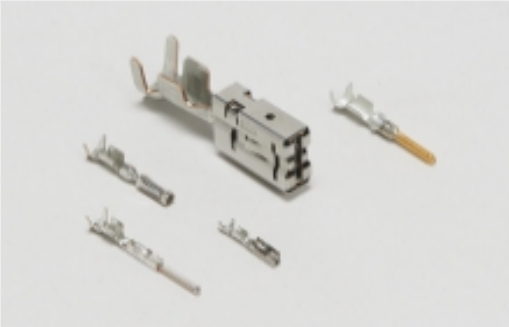


TE 产品编号 365064-1
8P HSG F/JUNIOR TIMER NAT

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(13)



汽车连接器护套(38)

客户还购买了





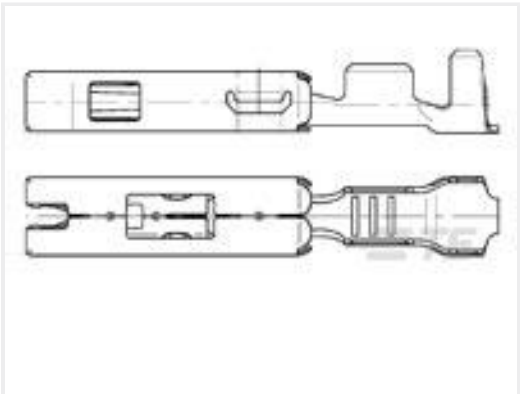
TE 产品编号2066010-1
2P SUPERSEAL 1.5 SRS PLUG ASSY
BLACK



TE 产品编号2-794615-4
PANEL MT DBL ROW HSG 24 POS



TE 产品编号368260-1
CLIP HSG FOR 090 II MLC



TE 产品编号929027-1
1.5MM SFC



TE 产品编号0989076025
RBK-ILS-125-NR2-0-35MM



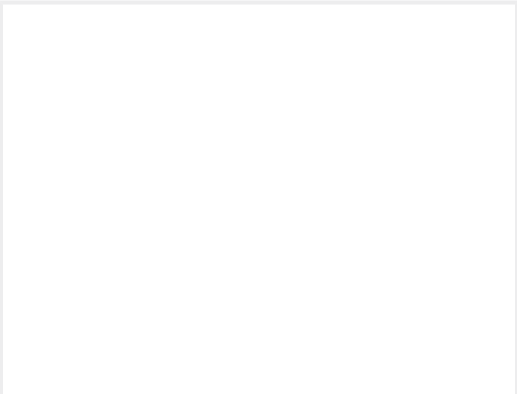
TE 产品编号927845-1
JPT SL REC 2.8 Contact SRC Sn



TE 产品编号8-1452423-7
96 POS. PCM CPNECTOR



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK 连接器壳体



TE 产品编号2066548-4
FUSE+REL BOX ASSY CABIN HARD
WIRED

文档

下载查看

[ENG_CVM_927871-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_927871-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_927871-1_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](#)。

应用规格

德语

应用规格

德语

应用规格

927871-1

Receptacle Terminal, 24 – 20 AWG, .2 – .5 mm² Wire, 2.8 mm [.11 in] Tab Width, Tin (Sn), .8 mm [.031 in] Tab Thickness, Junior Timer



英文版本