



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: 2.8 mm [.11 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	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	30 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	3.4 mm[.134 in]
线径	24 – 20 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²
公端长度	19.55 mm[.769 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
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	3500
其他	
端子传导	25 – 40 A（正常功率）
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

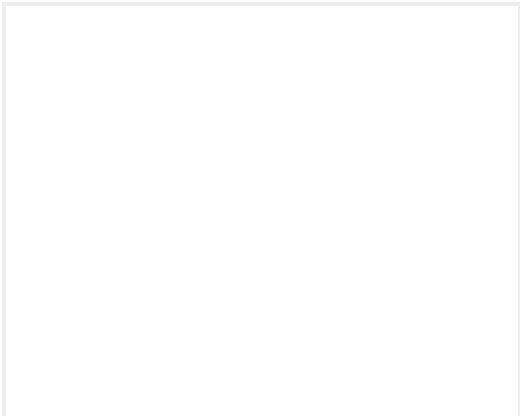
焊接工艺能力

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 1418893-4 2POS.JPT HSG. ASSY	 TE 产品编号 2278086-1 JPT 2POS SEALED PLUG ASSY	 TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172 MQS 连接器外壳	 TE 产品编号 2151193-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F155O-RSM
 TE 产品编号 1-1579007-6 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1473244-3 MQS/JPT 81POS PLUG ASSY	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 4-1579007-3 EXTRACTION TOOL KIT
 TE 产品编号 2390275-1 SDE F JR PWR TIMER 0.20-0.50mm2 ASSY	 TE 产品编号 2390275-2 SDE F JR PWR TIMER 0.20-0.50mm2 DIE SET	 TE 产品编号 5-2151193-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F155O-RSM	 TE 产品编号 828905-1 SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)





TE 产品编号 5-2151193-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F155O-RSA



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



TE 产品编号 2151193-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F155O-RSA



KIT
TE 产品编号 7-2151193-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F155O



TE 产品编号 828904-3
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON (5MM HOLE)

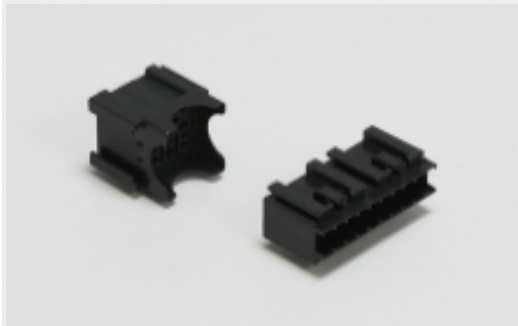


TE 产品编号 963294-1
SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI

该系列中的其他产品 | 初级电源定时器



其他汽车连接器附件(2)



模块元件(1)



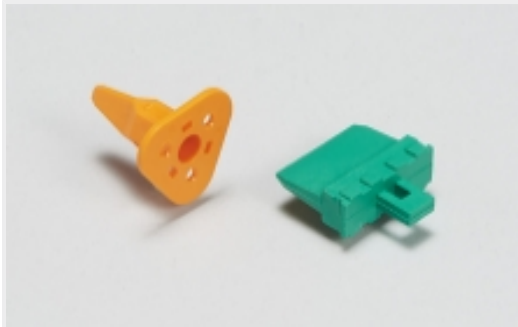
汇流条和端子(1)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车连接器护套(278)



汽车连接器锁和位置保证(8)

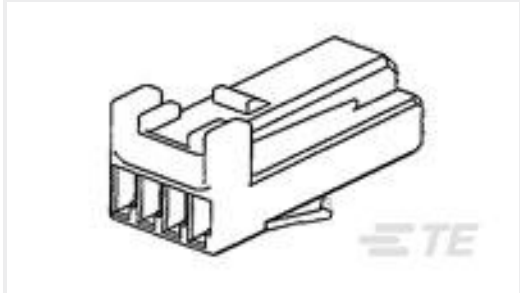
客户还购买了



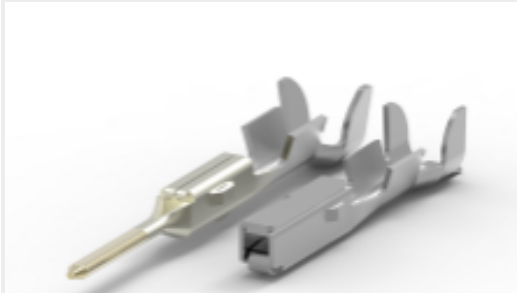
TE 产品编号936606-1
2.8MM MCP-E REC CONT



TE 产品编号964286-2
JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn



TE 产品编号1318620-1
025 ANCHOR HEIGHT SENSOR 4POS PLUG HSG



TE 产品编号CAT-M9194-T273
MULTILOCK · 母端和公端



TE 产品编号1-2299988-1
REC CONN CVR ASSY,65POS,AMP MCP 1.5K

TE 产品编号1-2355691-1
3POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A

TE 产品编号2434836-1
AMP MCP 1.5K,TERMINAL,SWS

TE 产品编号7-2435190-1
MCON 1.2,TERMINAL,LL REC SWS SN

TE 产品编号2438803-2
JPT,TERMINAL,SWS,REC 2.8 SN

文档

产品图纸

JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn

英文版本

JPT A REC 2.8 Contact SWS Sn

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_964282-2_B9.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_964282-2_B9.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_964282-2_B9.2d_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



[使用说明书](#)

[使用说明书（非美国）](#)

[英文版本](#)

[使用说明书（非美国）](#)

[日语](#)