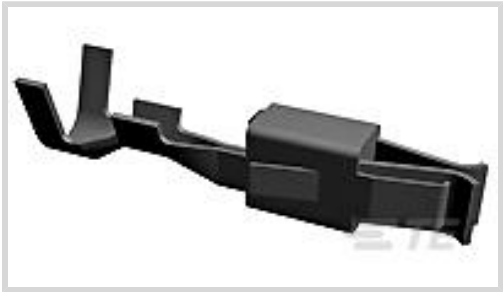




端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 17 – 13 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 金 (Au)

[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	金
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
接触面电镀	金 (Au)
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, 2.2 – 3 mm, 2.7 – 3 mm[.134 in]
线径	17 – 13 AWG
线径查找	1 mm², 1.25 mm², 1.5 mm², 2 mm², 2.5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °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	DIN 72 551 第 6 部分, DIN ISO 6722 第 3 部分
------------	--

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	3700

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



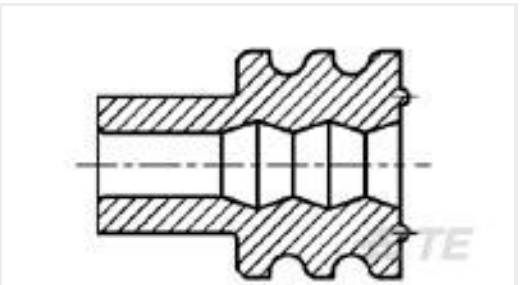
TE 产品编号 282246-1
SPLASH PROOF FEMALE CONN:3 VIE



TE 产品编号 1-1579007-6
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2151109-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F170O-RSM



TE 产品编号 963292-1
WIRE SEALING 2,2



TE 产品编号 5-2151109-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F170O-RSA



TE 产品编号 5-2151109-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F170O-RSM



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



TE 产品编号 2151109-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F170O-RSA



TE 产品编号 444248-1
ASS'Y 3 POSN JPT RE



TE 产品编号 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE 产品编号 282648-1
SPLASH PROOF CONN. W.S.L.2 WAY



TE 产品编号 2137216-1
3P SPLASH PROOF CONNECTOR ASS'



TE 产品编号 828904-1
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON



TE 产品编号 9-1355493-3
AMP MCP2.8 HSG 4POS WATERBLUE



TE 产品编号 2-965905-0
JPT VORSTANZSTREIF



TE 产品编号 2-965905-1
JPT VORSTANZSTREIF



TE 产品编号 282729-2
SPLASH PROOF CONN. ASS'Y



TE 产品编号 282762-3
JPT SPLASH-PROOF FEM.CONN2 POS



TE 产品编号 282189-8
SPLASH PROOF CONN. W.S.L.

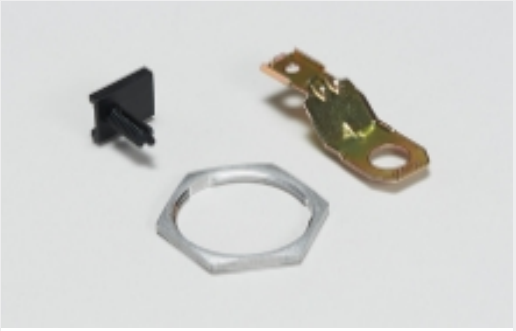


TE 产品编号 4-1579007-3
EXTRACTION TOOL KIT

该系列中的其他产品 | 初级电源定时器



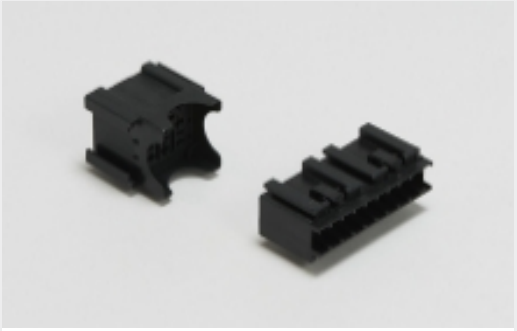
专用端子(2)



其他汽车连接器附件(2)



插入和拔出工具(8)



模块元件(1)



汇流条和端子(1)



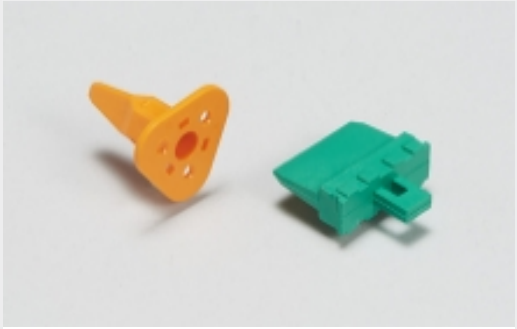
汽车端子(150)



汽车连接器护套(279)



汽车连接器盖帽(9)

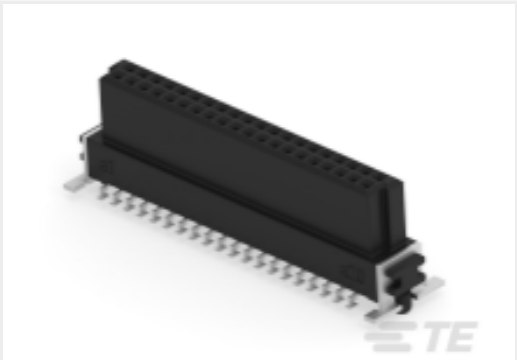


汽车连接器锁和位置保证(8)



连接器密封件和盲堵(7)

客户还购买了



TE 产品编号 354065-E
SMCB 40 F AB VV 7-03 CL * H007 137 E002



TE 产品编号 4-1393249-9
W58-XC4C12A-5=W58



TE 产品编号 4-1393249-1
W58-XC4C12A-15=W58



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





TE 产品编号770902-4
MINI UMNL SOCK 26-22 AWG SN



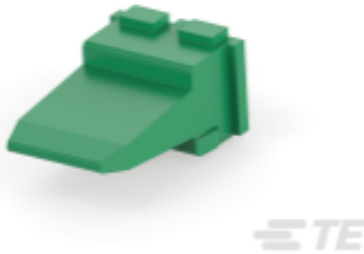
TE 产品编号828906-2
BLINDSTOPFEN 1,5SYS



TE 产品编号1-962916-3
TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Au



TE 产品编号3-1534903-5
60POS MIXED MQS REC SEALED
COD 2-3-6-7



TE 产品编号W4PC
WEDGE LOCK, 4P, REC, GRN, DT, C

文档

JPT REC 2.8 Contact SWS Au

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-929937-1_A9.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-929937-1_A9.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-929937-1_A9.2d_dxf.zip

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

英文版本