



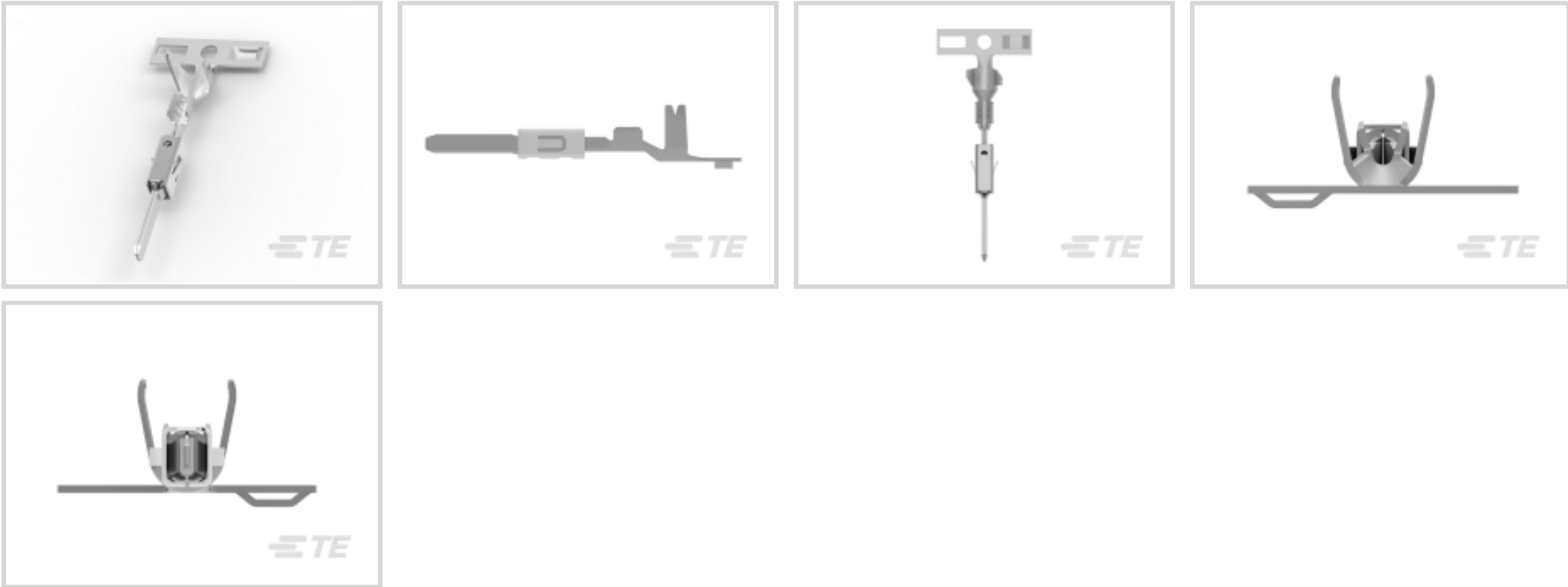
AMP | 定时器连接器系统

TE 内部编号 969028-5

Tab Terminal, 24 – 20 AWG, .2 – .5 mm² Wire, 1.6 mm [.063 in] Tab Width, Silver (Ag), Sealable, .6 mm [.024 in] Tab Thickness, Timer Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

Automotive Parts > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 公端

线径: 24 – 20 AWG

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

[所有 定时器，母端和公端 \(280\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
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	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	公端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]



接触面电镀	银 (Ag)
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	1.15 – 1.6 mm[.045 – .063 in]
线径	24 – 20 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²
公端长度	22.4 mm[.88 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	DIN 72 551 第 5 和第 6 部分
------------	------------------------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	4000

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

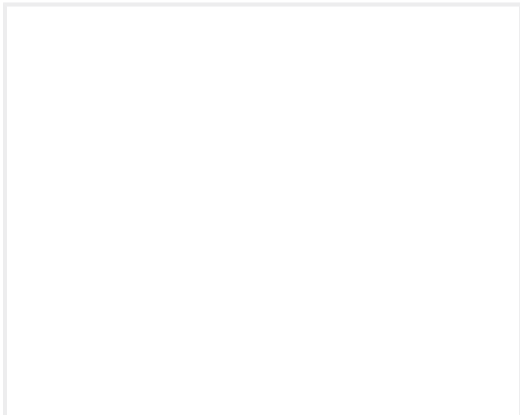
 TE 产品编号 CAT-H3399-CH8172 重载密封系列连接器塑壳	 TE 产品编号 2385319-2 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 7-2266163-7 OC-062F1300-752-CRIMPTOOLINGKIT	 TE 产品编号 2151056-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F1300-RSM
 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 2151056-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F1300-RSA	 TE 产品编号 CAT-N10-RC4815 48V Ready 1.5mm Sealed Connectors	 TE 产品编号 CAT-NB3-MRC48 Mixed (Signal and Power) 48V Ready Connectors
 TE 产品编号 1579008-9 INSERTION TOOL	 TE 产品编号 2-2370720-1 2POS,1.6X0.6,TAB HSG ASSY,SLD,COD B	 TE 产品编号 2385319-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2385319-3 EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 5-2151056-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSA



TE 产品编号 5-2151056-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130O-RSM



TE 产品编号 1-2370720-1
2POS,1.6X0.6,TAB HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号 CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL Connector Housings



TE 产品编号 539960-1
AUSZ-WKZ,MICRO TIM.



TE 产品编号 964971-1
EINZELLEITERDICHTNG



TE 产品编号 7-2151056-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F130O

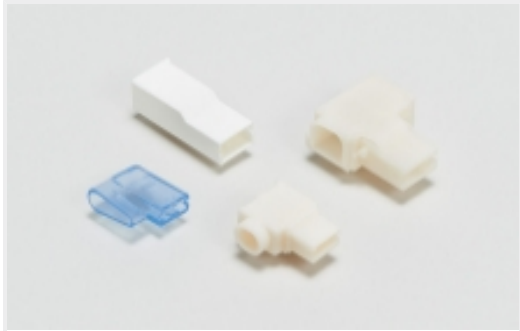
该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



Automotive Seals & Cavity Plugs(36)



其他汽车连接器附件(1)



压接端子护套(13)



快速断开(4)



插入和拔出工具(18)



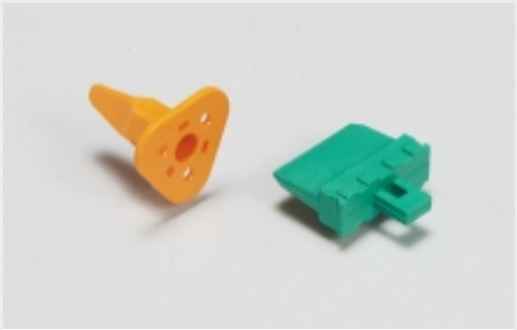
汽车接头(19)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)

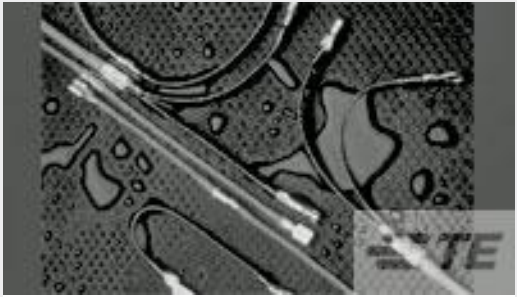


汽车连接器锁和位置保证(15)

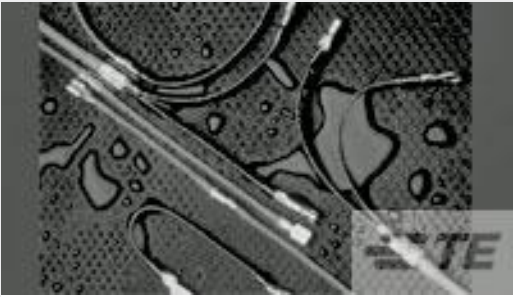


连接器密封件和盲堵(36)

客户还购买了



TE 产品编号765793-000
B-106-1802



TE 产品编号802789-000
B-106-1801



TE 产品编号489958-000
STD03W-SLASH



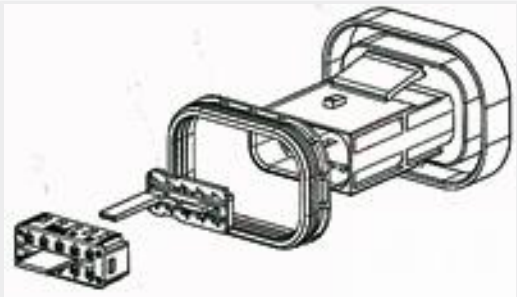
TE 产品编号CAT-H3399-CH8172
重载密封系列连接器塑壳



TE 产品编号4-1579018-8
EXTRACTION TOOL



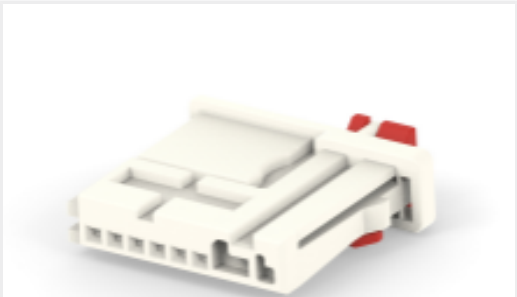
TE 产品编号1670720-2
SLIDE,TAB HSG GROUP C



TE 产品编号1801610-2
BULK HEAD, MCON, 10W, CLIPPED



TE 产品编号2112293-1
PROTECTION CAP,GROUP C,ASSY



TE 产品编号2309873-2
6POS,NANOMQS,REC HSG ASSY,
COD B

文档

产品图纸

TAB A 1.6x0.6 CONTACT CS SWS Ag

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_969028-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_969028-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_969028-5_A.3d_stp.zip

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



HDSCS Catalog

英文版本

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