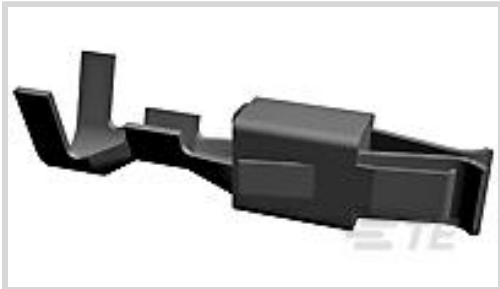




端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
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: 25 – 40 A (正常功率)
Wire Size: 1 – 2.5 mm²

[所有 定时器，母端和公端 \(354\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	是
主要锁定特性	锁定枪
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

典型额定电流	30 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	1 – 2.5 mm²
线径查找	14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG



电线绝缘直径	2.2 – 3 mm, 2.7 – 3 mm, 3.4 mm[.134 in]
--------	---

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

行业标准

机构/标准	DIN 72 551 第 6 部分, DIN ISO 6722 第 3 部分
-------	--

包装特性

封装方法	卷
封装数量	3750

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

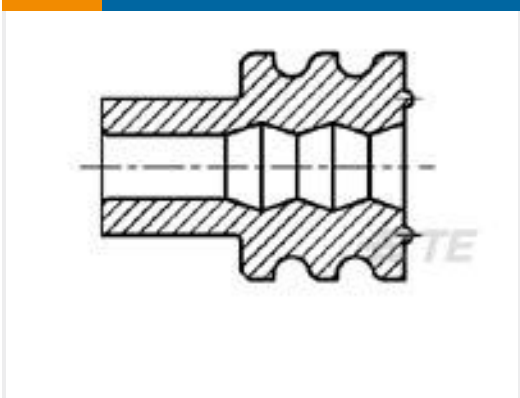
产品合规免责声明

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

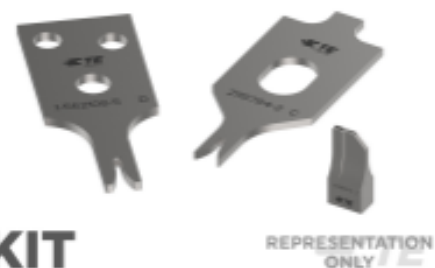


(ECHA) 最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172 定时器，连接器壳体	 TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173 AMP MCP，非密封连接器壳体	 TE 产品编号 4-1579007-3 EXTRACTION TOOL KIT	 TE 产品编号 1-1579007-6 EXTRACTION TOOL
 TE 产品编号 963292-1 WIRE SEALING 2,2	 TE 产品编号 828905-1 SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)	 TE 产品编号 2-2151109-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700	 TE 产品编号 2-2151109-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700
 TE 产品编号 2151109-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700	 TE 产品编号 2151109-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700	 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 5-2151109-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700
 TE 产品编号 5-2151109-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700	 TE 产品编号 7-2151109-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700	 TE 产品编号 7-2151109-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-110F1700	 TE 产品编号 7-2151109-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F170D



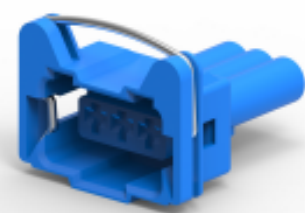


KIT

TE 产品编号 7-2266069-7
OC-110F1700-752-
CRIMPTOOLINGKIT



TE 产品编号 1-1743059-2
MT-2/JPT SLD 36P PLUG ASSY BLK



TE 产品编号 368000-2
J-P-T 3P ASS'Y FOR CPS SENSOR



TE 产品编号 368354-2
JPT 2P ASSY FOR CLIP BLUE

该系列中的其他产品 | Junior Power Timer



其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(9)



模块元件(8)



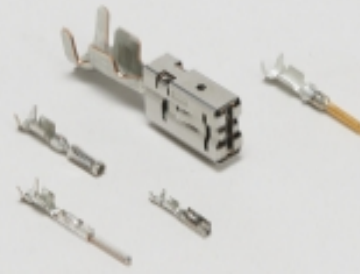
汇流条和端子(1)



汽车密封件和盲堵(10)



汽车接头(1)



汽车端子(81)

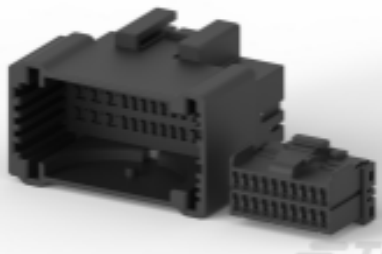


汽车连接器护套(223)



汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



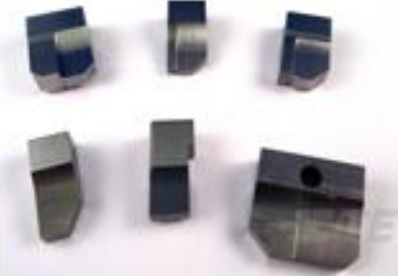
TE 产品编号1123357-1
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号1-2141847-2
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号1326031-7
1.5/2.8 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号1333233-1
ANVIL, COMBINATION SPECIAL



TE 产品编号103185-3
03 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号1551953-1
Pluggable busbar assembly

TE 产品编号1676392-2
RN 0805 604R 0.1% 10PPM 1KRL

TE 产品编号1-1333204-0
ANVIL, COMBINATION .080

TE 产品编号964455-1
KONTAKTSICHERUNG16P

文档

产品图纸

JPT REC 2.8 Contact SWS Au

英文版本

JPT REC 2.8 Contact SWS Au

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_2-927766-1_A9.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-927766-1_A9.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-927766-1_A9.2d_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

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本