

1-2141874-3 ✓ 有效

AMP | Junior Power Timer, Timer Connector System

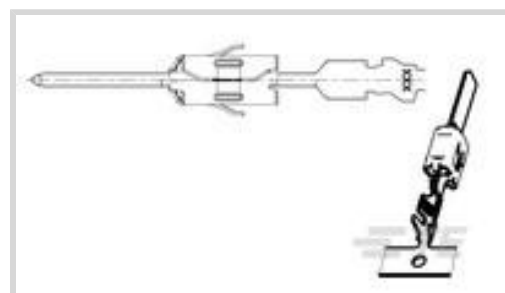
TE 内部编号 1-2141874-3

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width 2.8 mm [.11 in], Tab Thickness .8 mm [.031 in], 22 AWG Wire Size, Timer Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 公端

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)

线径: 22 AWG

[所有 定时器，母端和公端 \(330\)](#)

产品特性

产品类型特性

可密封	否
主要锁定特性	锁定枪

接触件特性

端子大小	2.8mm
端子制造	冲压成形
典型额定电流	30 A
压接类型	F 型压接
端子类型	公端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	金 (Au)

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	.35 mm ²



线径查找	22 AWG
------	--------

公端长度	24.2 mm[.952 in]
------	------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]
-----------	----------------

工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °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

封装数量	4000
------	------

封装方法	Reel
------	------

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

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。

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
Timer Connector Housing



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



TE 产品编号 2151065-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSM



TE 产品编号 2151065-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSA



TE 产品编号 2298566-1
22POSN.,TAB ASSY, MCON1.2, MQS, MCP2.8



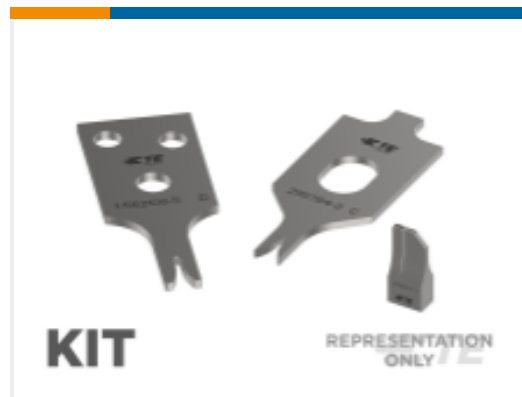
TE 产品编号 5-2151065-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSM



TE 产品编号 5-2151065-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSA



TE 产品编号 7-2151065-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F0900



TE 产品编号 7-2836637-7
OC-062F0900-752-CRIMPTOOLINGKIT

该系列中的其他产品 | Junior Power Timer



专用端子(1)



其他汽车连接器附件(2)



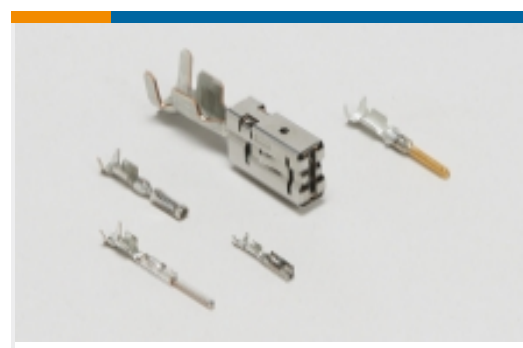
插入和拔出工具(8)



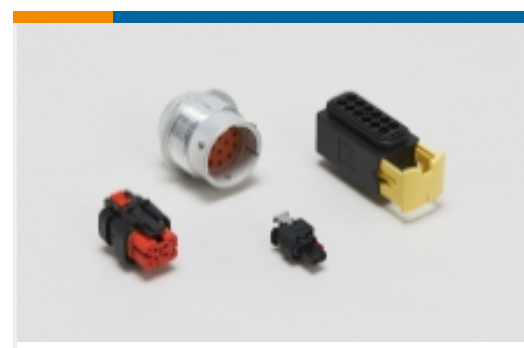
模块元件(4)



汇流条和端子(1)



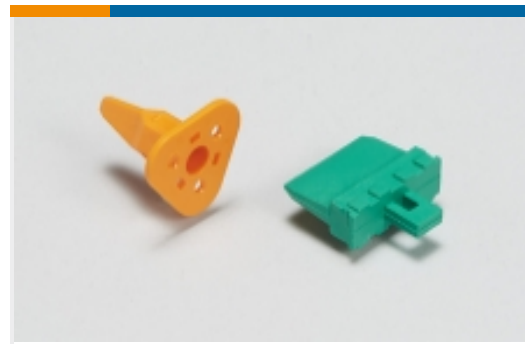
汽车端子(190)



汽车连接器护套(324)



汽车连接器盖帽(9)

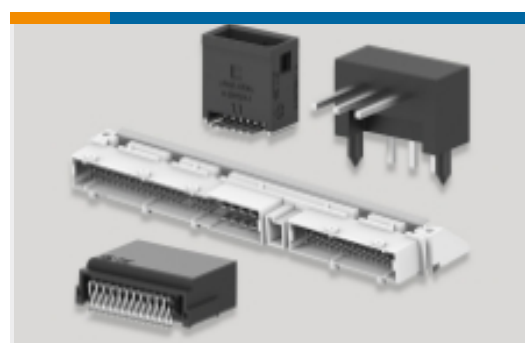


汽车连接器锁和位置保证(8)



连接器密封件和盲堵(9)

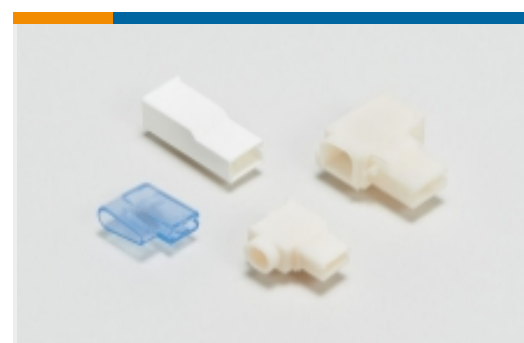
该系列中的其他产品 | Timer Connector System



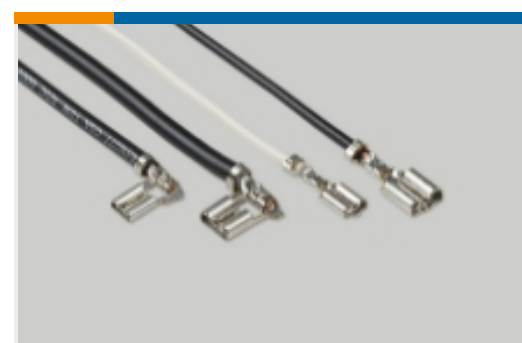
PCB 板端连接器及母端(77)



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)



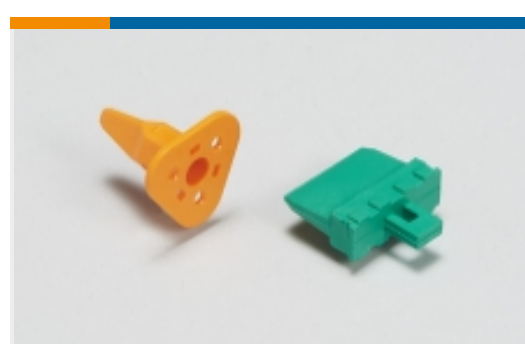
汽车端子(137)



汽车连接器护套(217)



汽车连接器盖帽(14)

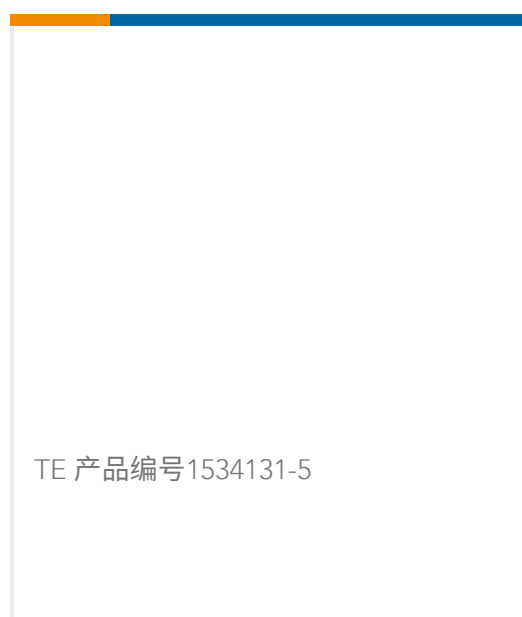
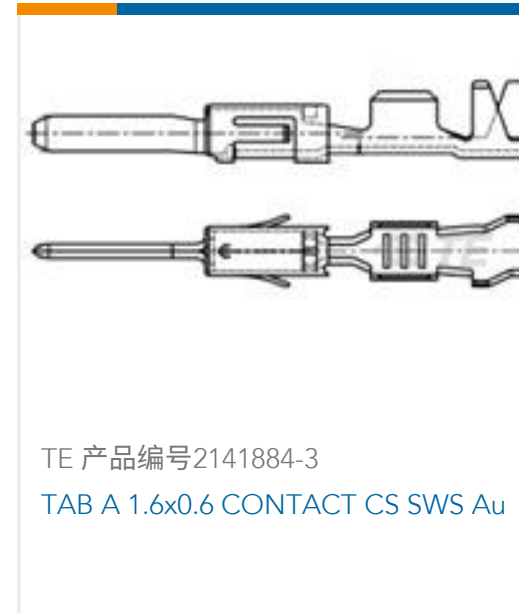


汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(31)

客户还购买了



文档

产品图纸

[TAB A 2.8x0.8 CONTACT CS SRC Au](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-2141874-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-2141874-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-2141874-3_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

Timer Interconnection System

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

德语

应用规格

英文版本