

1-962915-2 ✓ 有效

AMP | Junior Power Timer, Timer Connector System

TE 内部编号 1-962915-2

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width 2.8 mm [.11 in], Tab Thickness .8 mm [.031 in], 20 – 17 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: 20 – 17 AWG

[所有 定时器，母端和公端 \(330\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

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
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	银 (Ag)

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

.5 – 1 mm²

线径查找

17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG

公端长度

26.8 mm[1.055 in]

使用环境

绝缘选项

非绝缘

工作温度（最大值）

140 °C[284 °F]

工作温度范围

-40 – 140 °C[-40 – 284 °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

LV214

包装特性

封装数量

3500

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 1534238-1
MESSERLEISTE 21P



TE 产品编号 CAT-L489-CH8172
LEAVYSEAL Housings



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



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 828904-1
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON



TE 产品编号 1-1823448-1
22POS, MIXED, TAB HSG, ASSY, SEALED



TE 产品编号 2-1823449-1
22POS, MIXED, TAB HSG, ASSY



TE 产品编号 2151181-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F160O-RSM



TE 产品编号 2151181-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F160O-RSA



TE 产品编号 2301461-2
30POS, HYBRID, TAB HSG ASSY, SLD, COD B



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 2395308-1
SDE F FLAT CONTACT 2.8 0.5-1.00 mm2 ASSY



TE 产品编号 2395308-2
SDE F FLT CONTACT 2.8 0.5-1.0mm2 DIE SET



TE 产品编号 3-1703839-1
2POS, TAB 2.8X0.8, TAB HSG, ASSY



该系列中的其他产品 | Junior Power Timer



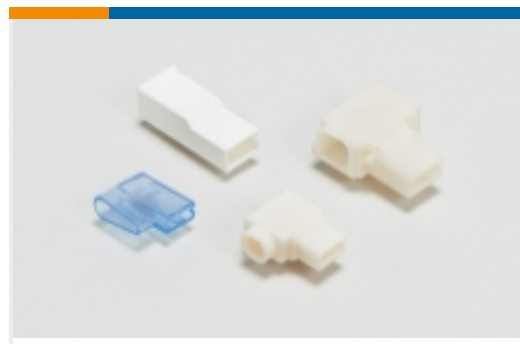
该系列中的其他产品 | Timer Connector System



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)



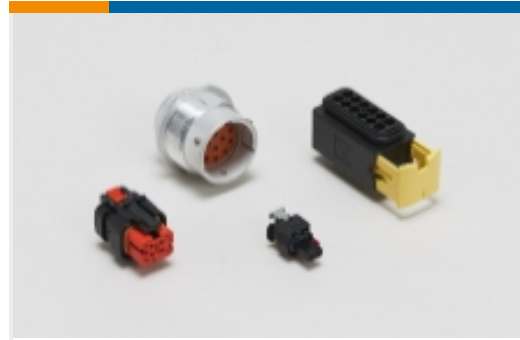
快速断开(4)



插入和拔出工具(18)



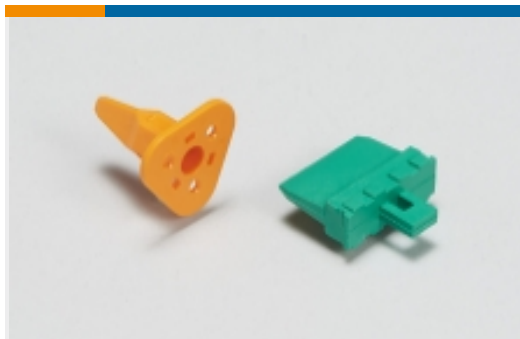
汽车端子(137)



汽车连接器护套(217)



汽车连接器盖帽(14)

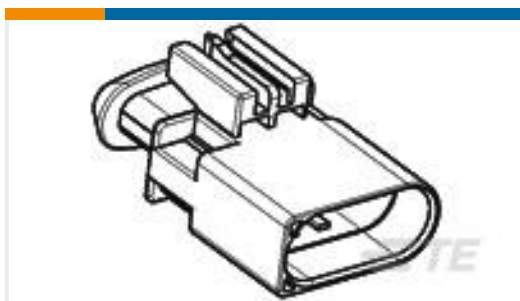


汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(31)

客户还购买了



TE 产品编号1-699297-1
4 POS TAB HSG ASSY CODE A



TE 产品编号1-1670214-1
7POS, MIXED,TAB HSG,ASSY,CODA



TE 产品编号11032265-00
DT1-052K N/TH N/HOLE



TE 产品编号1-2834068-3
PIN CONTACT,MINIATURE
WATERPROOF CONN



TE 产品编号2229745-1
HVA280 HEADER ASSY, KEY A,
ORANGE



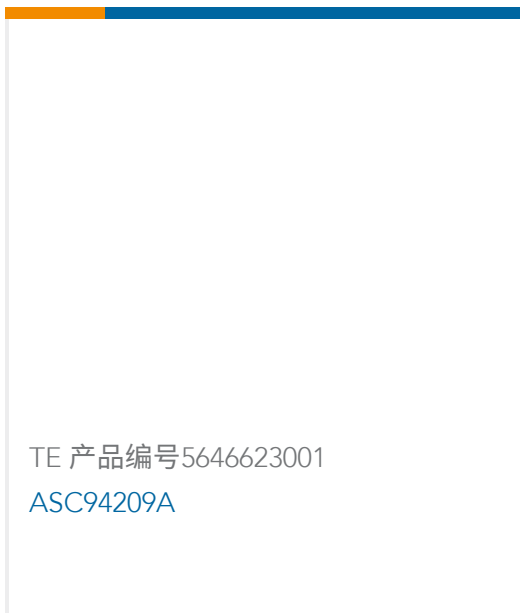
TE 产品编号2379921-2
21POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY,
UNSLD



TE 产品编号2396335-1
DUAL WIRE CRIMPER F



TE 产品编号1438887-9
JACK HOUSING, 1 POSITION, 180
DEGREE, FA



文档

产品图纸

[TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Ag](#)

英文版本

[TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Ag](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-962915-2_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-962915-2_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-962915-2_E.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

[HDSCS Catalog](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

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