

2-967629-1 ✓ 有效

AMP | Timer Connector System

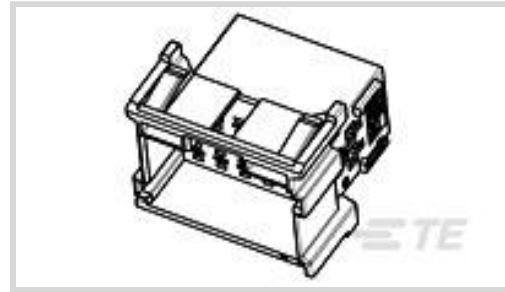
TE 内部编号 2-967629-1

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 18 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Natural, Signal, Panel Mount, Timer Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [汽车连接器](#) > [汽车连接器护套](#) > [Timer Connector Housing](#)



连接器系统: **线到线**

位数: 18

连接器和壳体类型: **公端子护套**

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

可密封: **否**

[所有 Timer Connector Housing \(519\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	18
行数	3

电气特征

工作电压	28 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	土黄色
连接器和键控代码	B

接触件特性

端子大小	2.8mm
端子类型	公端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]

机械附件

端子位置保证	否
应力消除	不带
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	PA GF
中心线 (间距)	5 mm[.197 in]

尺寸

连接器高度	30.6 mm[1.205 in]
产品宽度	35.45 mm[1.396 in]
产品长度	37.5 mm[1.476 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	否

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

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

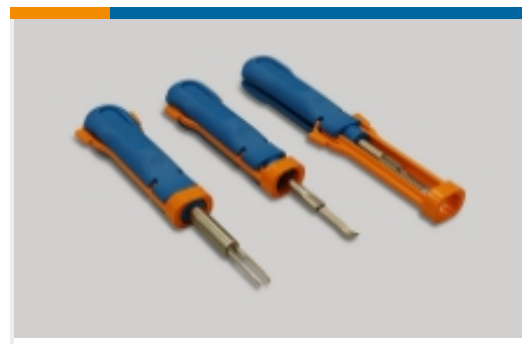
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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



该系列中的其他产品 | Timer Connector System

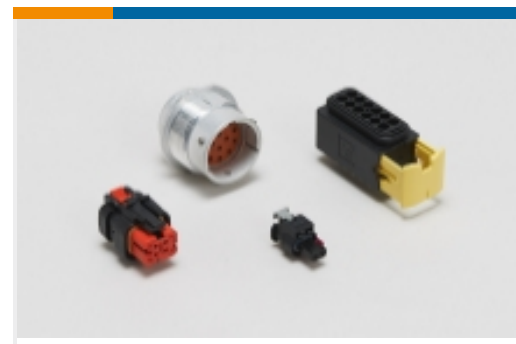




插入和拔出工具(18)



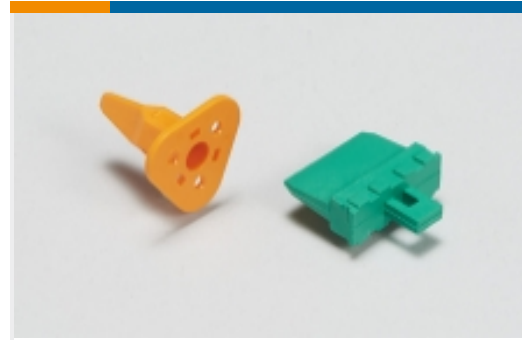
汽车端子(137)



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2-967627-1
AMP MCP Unsealed Connector
Housings



TE 产品编号4-967629-1
Timer Connector Housing



TE 产品编号7-967570-3
2POS MQS TAB SEALED COD A



TE 产品编号2141265-4
COVER, SEAL



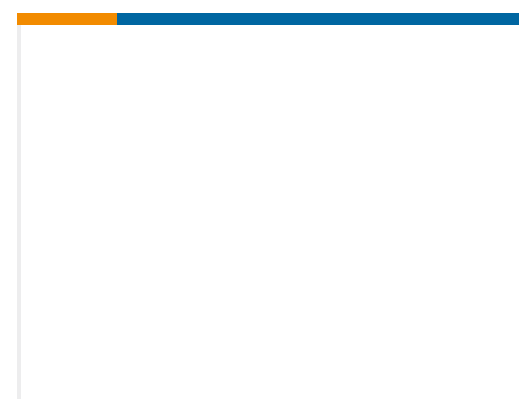
TE 产品编号1897538-1
187 FASTON REC CONT



TE 产品编号2040115-1
0.50/1.0/2.8 SEALED PLUG ASSY
72POS



TE 产品编号2304643-2
38POS, HYBRID, REC HSG ASSY, SLD



TE 产品编号2333679-2
MINI-FUSE RETAINER

文档

产品图纸

TAB HOUSING, 2.8MM, 18POS.

德语

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-967629-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-967629-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-967629-1_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

产品规格

应用规格

英文版本