

1-699297-1 ✓ 有效

AMP | Timer Connector System

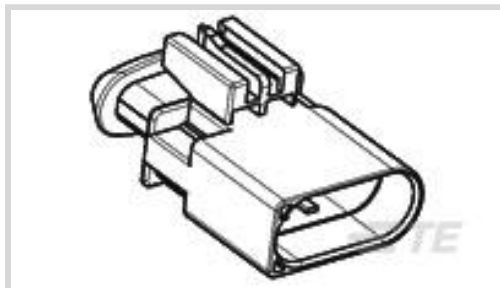
TE 内部编号 1-699297-1

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Power, 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: 4

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: **是**

[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	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	4
行数	1

电气特征

工作电压	18 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A

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]
端子额定电流 (最大值)	30 A

机械附件

端子位置保证	是
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	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

外壳材料	PBT GF
中心线 (间距)	5 mm[.197 in]

尺寸

产品宽度	50 mm[1.969 in]
产品长度	29.8 mm[1.173 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	130 °C[266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

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

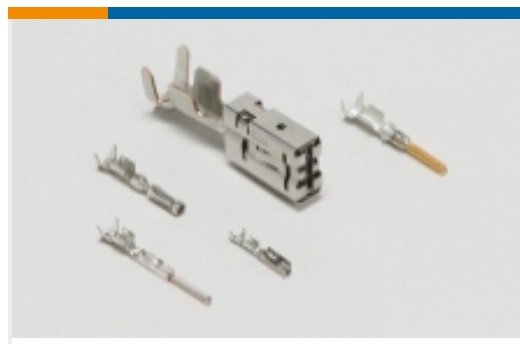


该系列中的其他产品 | Timer Connector System

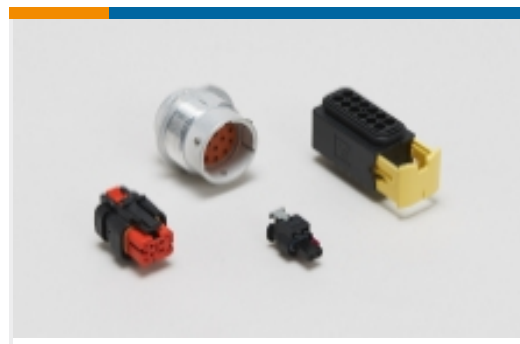




插入和拔出工具(18)



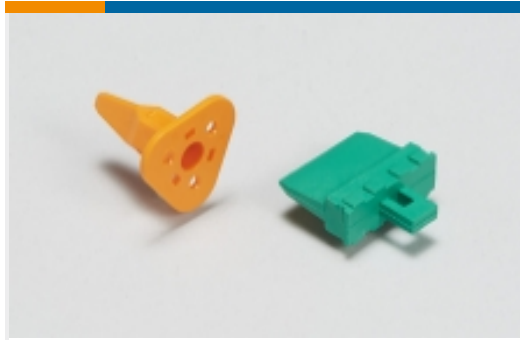
汽车端子(137)



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1-962916-2
TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Ag



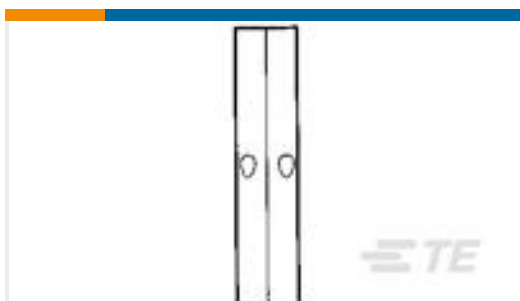
TE 产品编号2525596002
RBK-ILS-125-NR1-0-50MM



TE 产品编号174259-3
EJ II+4POS CAP HSG



TE 产品编号NB07336001
HTAT-12/3-0-40MM



TE 产品编号31819
SPLICE,SOLIS BUTT 16-14



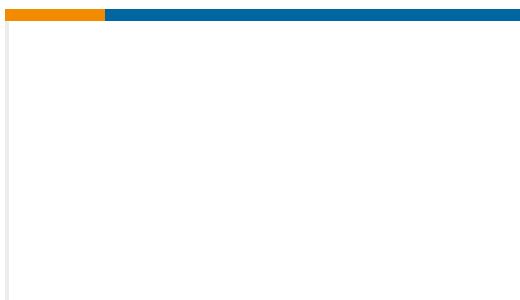
TE 产品编号184392-1
2X2 PLG ASY, KEY A, W/O CPA C3



TE 产品编号828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE 产品编号184400-1
2X2 PLUG ASSY, G KEY, CLASS 3,



TE 产品编号2713376002
SASR-NR504-X-15MM



TE 产品编号184397-1
2X2 PLUG ASSEMBLY, D KEY, CLAS

文档



产品图纸

[4 POS TAB HSG ASSY CODE A](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1-699297-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-699297-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-699297-1_B.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

[PRODUCT SPECIFICATION 4 POSITION VDA](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本