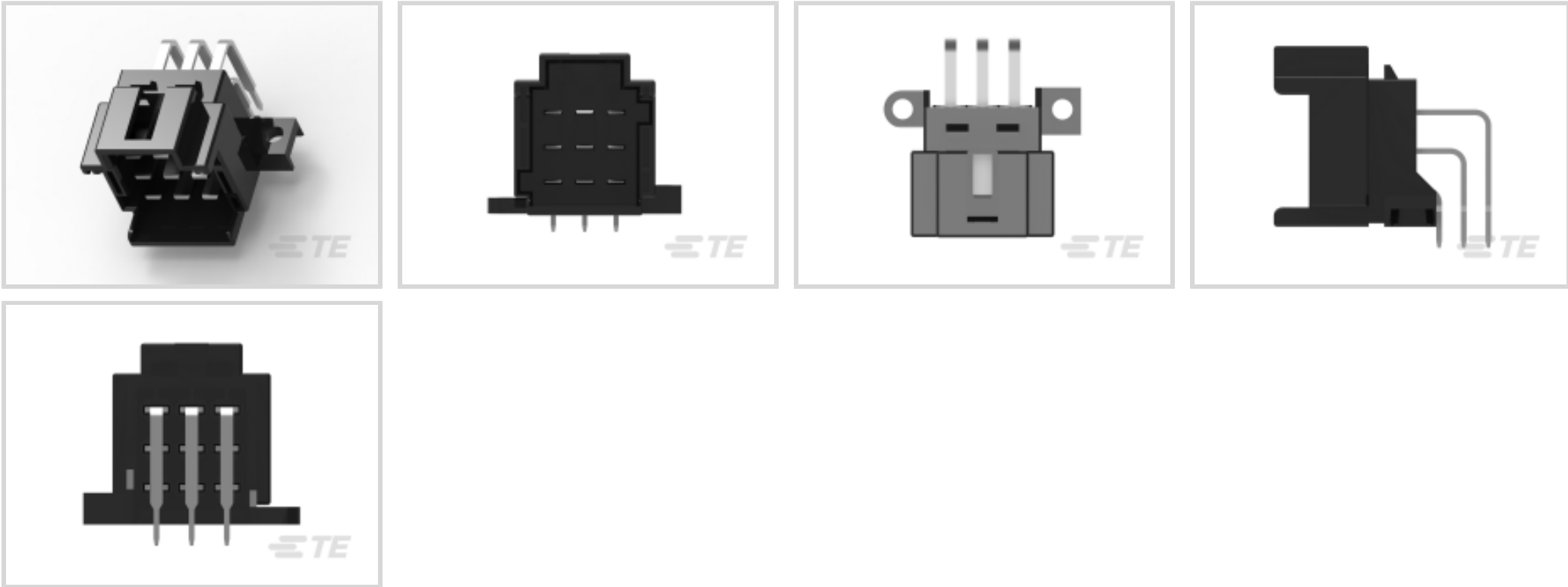




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Low & Medium Power Header



PCB 安装方向: 水平

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

电路应用: Signal

[所有 Low & Medium Power Header \(64\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	9
PCB 安装方向	水平

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

连接器和键控代码	A
----------	---



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	带有
接合固定类型	锁定接口
安装孔	带有
PCB 安装固定类型	焊尾
连接器安装类型	面板安装

尺寸

PCB 的外形高度	26.2 mm[1.031 in]
连接器长度	31 mm[1.221 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C[212 °F]
工组温度范围	-30 – 100 °C[-22 – 212 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC

卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 260℃

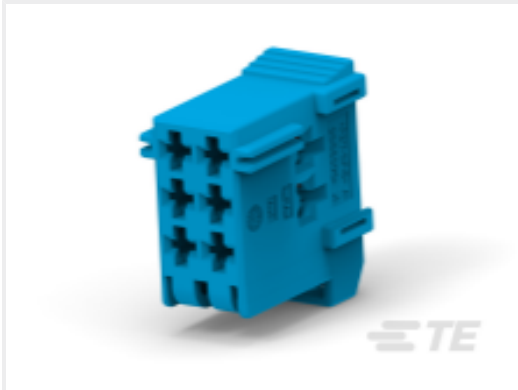
产品合规免责声明

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>

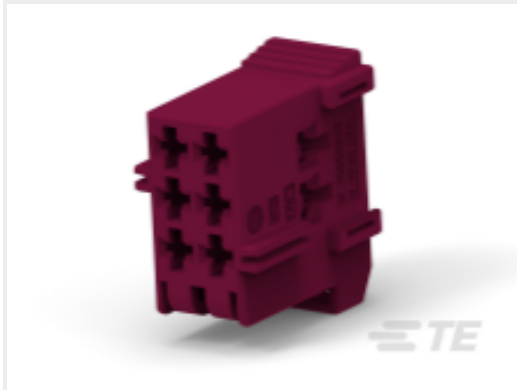
配套部件



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



TE 产品编号 2355073-3
6POS,AMP MCP 2.8,REC HSG,UNSLD, COD C,BLU



TE 产品编号 2355073-4
6POS,AMP MCP 2.8,REC HSG,UNSLD, COD D, VLT



TE 产品编号 2355073-2
6POS,AMP MCP 2.8,REC HSG,UNSLD, COD B,NAT

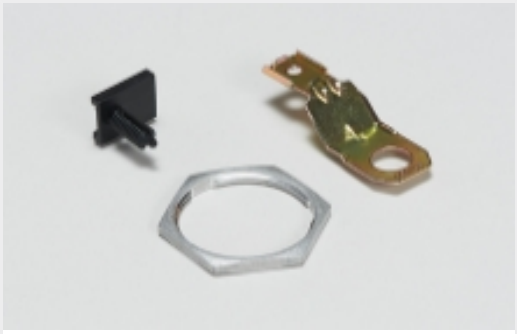


TE 产品编号 2355073-1
6POS,AMP MCP 2.8,REC HSG,UNSLD, COD A,GRY

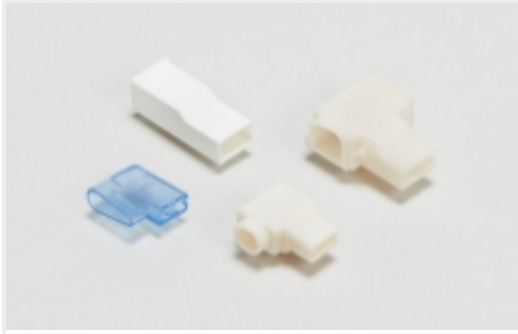


TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173
AMP 非密封连接器外壳

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



其他汽车连接器附件(1)



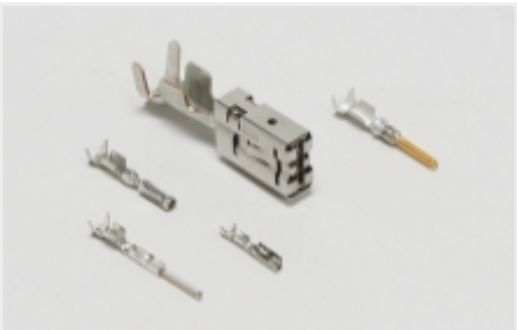
压接端子护套(13)



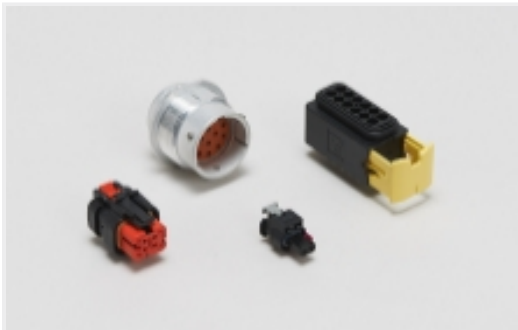
快速断开(4)



汽车接头(19)



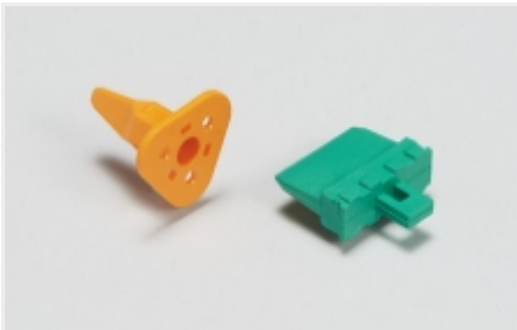
汽车端子(110)



汽车连接器护套(188)



汽车连接器盖帽(12)



汽车连接器锁和位置保证(15)

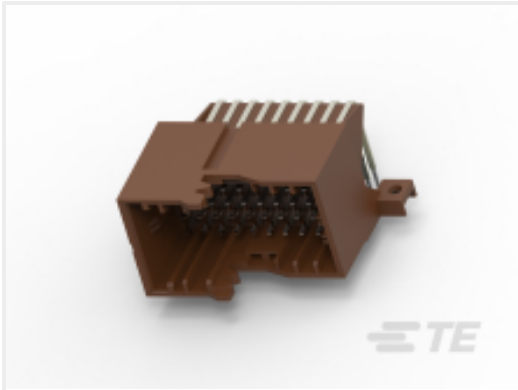


连接器密封件和盲堵(36)

客户还购买了



TE 产品编号BAT-HLD-001-THM
Battery Holder 2032 2025 THM Bulk Pack



TE 产品编号1-2236715-1
36POS,TAB1.5X0.64,HEADER ASSY, CODA,90DEG

文档

MESSERLEISTE 9P

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-966140-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-966140-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-966140-4_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

应用规格

6-966140-4

Horizontal, Wire-to-Board, 9 Position, 3 Rows, 3.5mm [.138in] Centerline, Silver (Ag),
Printed Circuit Board, Signal, Black, Timer Connector System



英文版本