



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备

结构特性

位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	125 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V, 80 V, 90 V, 125 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	M

接触件特性

端子大小	1.8mm
------	-------

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
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	24.05 mm[.947 in]
产品长度	22 mm[.87 in]
连接器高度	27.6 mm[1.09 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
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, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	1

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否



产品合规性

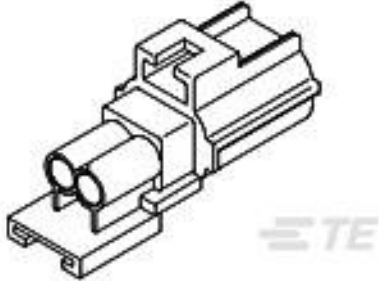
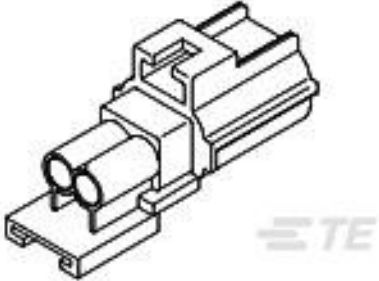
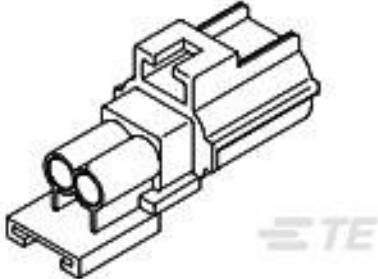
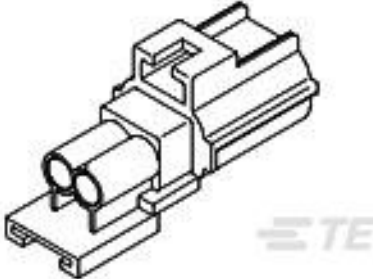
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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	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	尚未进行焊接工艺可能性审核

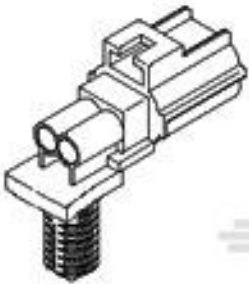
产品合规免责声明

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。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 184180-1 2 POS. END CAP ASSY., KEY E	 TE 产品编号 184156-1 2 POS. END CAP HSG., KEY F	 TE 产品编号 184155-1 2 POS. END CAP HSG., KEY E	 TE 产品编号 184230-1 2 POS. PLUG ASSY, KEY L
 TE 产品编号 184159-1 2 POS. END CAP HSG., KEY J	 TE 产品编号 184095-2 RECPT, CONTACT .070, PTPPHBZ	 TE 产品编号 184373-1 CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPE	 TE 产品编号 184161-1 2 POS., END CAP HSG., KEY L

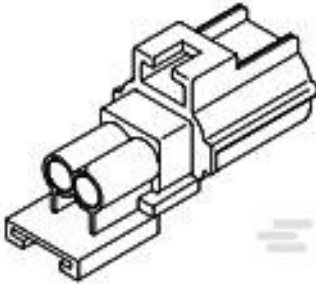




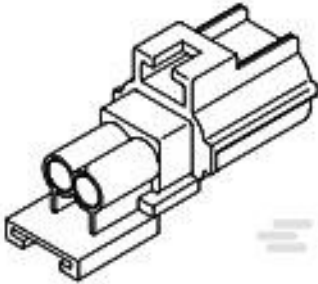
TE 产品编号 184176-1
2 POS. END CAP ASSY., KEY A



TE 产品编号 184212-2
2 POS. PLUG ASSY, KEY A NATURAL



TE 产品编号 184157-1
2 POS. END CAP HSG., KEY G



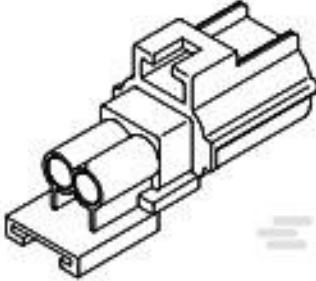
TE 产品编号 184158-1
2 POS. END CAP HSG., KEY H



TE 产品编号 184030-3
RECPT, CONTACT 070, PTPPHBZ



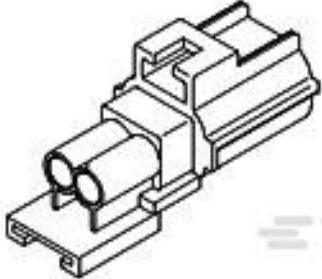
TE 产品编号 184169-1
2 POS. CAP HSG., KEY G



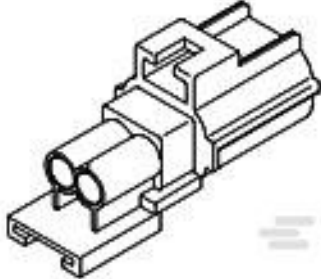
TE 产品编号 184162-1
2 POS. END CAP HSG., KEY M



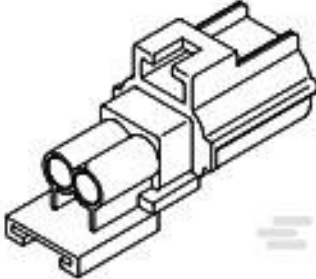
TE 产品编号 184375-1
2 POS PLUG ASSY W/ SIDECAP PRO



TE 产品编号 184160-1
2 POS. END CAP HSG., KEY K



TE 产品编号 184154-1
2 POS. END CAP HSG., KEY D



TE 产品编号 184152-1
2 POS. END CAP HSG., KEY B



TE 产品编号 184373-2
CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPE

该系列中的其他产品 | 密封连接器 SSC 系统



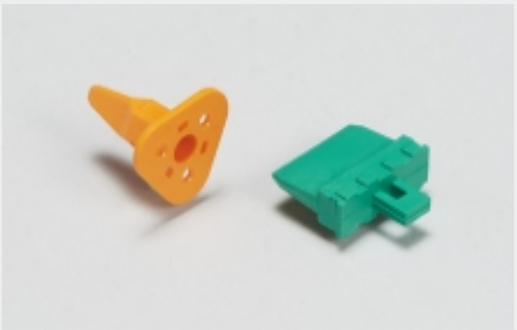
Automotive Signal & Power Connector Housings(33)



汽车密封件和盲堵(3)



汽车连接器护套(34)

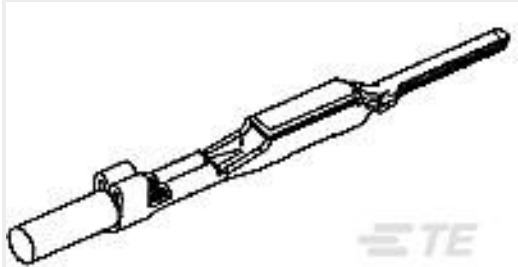


汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



TE 产品编号85202-1
JR POWER TIMER 2P ASSY



TE 产品编号 1376039-1
040 NK TAB CONT PRE TIN



TE 产品编号 1456968-3
CONTACT,FEMALE, 0.64, 20 TO 22 AWG, AG



TE 产品编号 1-1924067-1
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED





TE 产品编号4-2098269-6
10P Plug Assembly (2x5), Gener



TE 产品编号2098641-6
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p SL SEALED



TE 产品编号2272975-5
6 Pos. Sealed MCON 1.2 Connect



TE 产品编号2278584-2
67 POS,MIXED,REC HSG,ASSY, SEALED TYPE45



TE 产品编号2278827-1
2. LOCK,67POS_FOR_MCP2.8



TE 产品编号2297494-1
MOS ONE PIECE TAB 0.22~0.35 EMEA

文档

2 POS. PLUG ASSY, KEY M, BLACK

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_184022-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_184022-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_184022-1_B.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

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

Positioning the Double Lock Plate

英文版本