



Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 4

连接器和壳体类型: 母端子护套

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

可密封: 是

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
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	4
行数	2

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	A

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	是
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	PA GF
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

产品宽度	30.6 mm[1.205 in]
产品长度	23.2 mm[.91 in]
连接器高度	27.6 mm[1.09 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, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

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	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 184252-1 2X2 PLG ASY KEY B W/RET C4	 TE 产品编号 184141-1 WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR,PURPLE, LIM	 TE 产品编号 184095-1 RECPT, CONTACT .070, AUPHBZ	 TE 产品编号 184400-1 2X2 PLUG ASSY, G KEY, CLASS 3,
 TE 产品编号 184140-1 WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR, ORANGE	 TE 产品编号 184030-1 RECPT, CONTACT 070, AUPHBZ	 TE 产品编号 184322-1 2X2 PLG ASY KEY F C4	 TE 产品编号 184330-1 2X2 CAP ASY KEY F C4





TE 产品编号 184254-1
2X2 CAP ASY KEY B C4



TE 产品编号 184301-1
2X2 PLG ASY KEY C C4



TE 产品编号 184139-1
WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR,BLUE



TE 产品编号 184284-1
4P,2X2 PLUG ASSY W/O SLOT,KEYB



TE 产品编号 184305-1
2X2 CAP ASY KEY C C4



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



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



TE 产品编号 184246-1
2X2 CAP ASY KEY A C4



TE 产品编号 2337311-1
2X2 PLG ASY KEY H C3 W/CPA



TE 产品编号 2337306-1
2X2 PLG ASY KEY G C3 W/CPA



TE 产品编号 184402-1
2X2 PLUG HSG, E KEY, CLASS 3,



TE 产品编号 184095-2
RECPT, CONTACT .070, PTPPHBZ

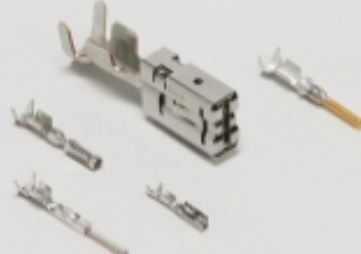
该系列中的其他产品 | 密封连接器 SSC 系统



Automotive Seals & Cavity Plugs(4)



插入和拔出工具(1)



汽车端子(5)



汽车连接器护套(34)



汽车连接器盖帽(2)



汽车连接器锁和位置保证(2)



连接器密封件和盲堵(4)

客户还购买了





TE 产品编号184095-2
RECPT, CONTACT .070, PTPPHBZ



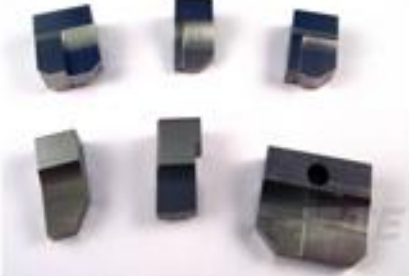
TE 产品编号185001-6
4P TAB JPT HOUSING



TE 产品编号368037-2
PL 250 REC 0.30-0.56MM2 0.40X21.
OPRE-TIN



TE 产品编号647402-4
04P SL156 HSG W/RMP&TABS,OVSZ



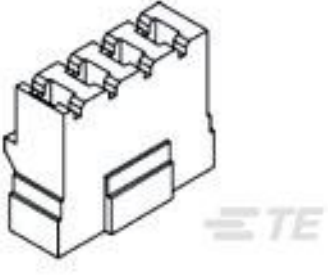
TE 产品编号2-690471-9
COMB ANVIL



TE 产品编号963293-1
SEALING F JPT+2,8



TE 产品编号969079-2
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn



TE 产品编号1609146-2
PA102 CONNECTOR PIN=F6999



TE 产品编号2098377-1
20P PLUG ASSEMBLY UNSEALED
HYBRID A-KEY



TE 产品编号5221221-5
JACK BLKHD 75OHM BNC

文档

产品图纸

2X2 PLG ASY KEY A C4

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_184248-1_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_184248-1_K.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_184248-1_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格



应用规格

英文版本