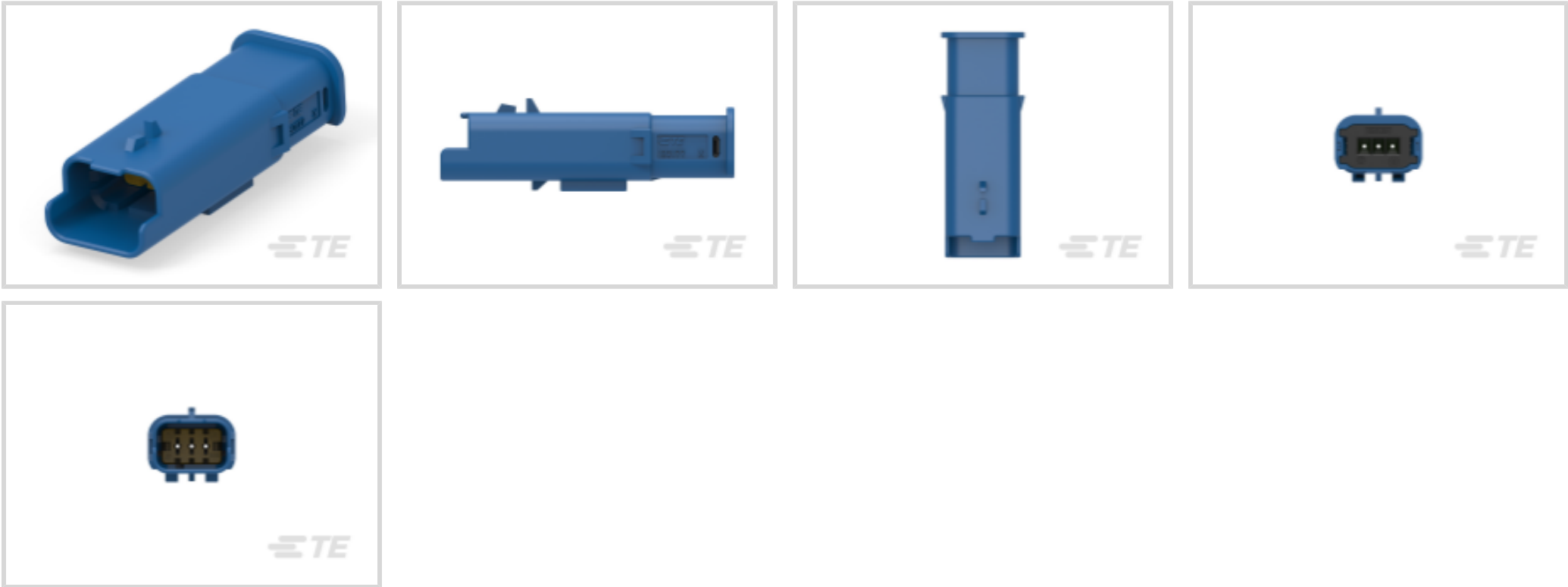




汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 3

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 150 °C [-40 – 302 °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	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	16 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性



出线角度	180°
主要产品颜色	蓝色
连接器和键控代码	2

接触件特性

端子大小	1.5mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]

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	PBT GF15
中心线（间距）	3.33 mm[.13 in]

尺寸

产品宽度	55.8 mm[2.19 in]
产品长度	20.73 mm[.82 in]
连接器高度	17.6 mm[.7 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IPX9K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	否



产品合规性

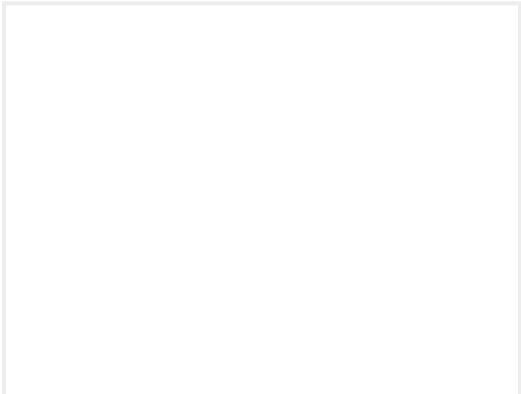
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	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

 TE 产品编号 1801179-7 3W RECEPTACLE HPSL CONNECTOR WHITE	 TE 产品编号 1823177-7 3POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY, SEALED	 TE 产品编号 1801179-2 3W RECEPTACLE HPSL CONNECTOR BLUE	 TE 产品编号 1823177-1 3POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY, SEALED
 TE 产品编号 1801359-1 ADAPTER, ROTATIVE COVER FOR 3W CONN	 TE 产品编号 1801172-1 SECOND LOCK DEVICE FOR 3W TAB HOUSING	 TE 产品编号 1-1823177-7 3POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD	 TE 产品编号 1801178-9 3W RECEPTACLE HP CONNECTOR ORANGE





TE 产品编号 1-1823177-2
3POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号 1-1579008-3
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 1823177-3
3POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号 1801179-8
3W RECEPTACLE HPSL CONNECTOR RED



TE 产品编号 2141501-5
3POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY, SEALED,GN



TE 产品编号 1-1801178-2
3W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLUE



TE 产品编号 1-1823177-9
3POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号 1801179-9
3W RECEPTACLE HPSL CONNECTOR ORANGE



TE 产品编号 1-1801468-1
COVER, ROTATIVE, 3 WAY HP CONNECTOR



TE 产品编号 1801163-2
TAB HOUSING 3W HP BLUE



TE 产品编号 1-1823177-4
3POS,1.5MM SFC,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号 1-1801178-7
3W RECEPTACLE HP CONNECTOR WHITE

该系列中的其他产品 | 传感器扁平端子系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(42)



插入和拔出工具(7)



汽车端子(16)



汽车连接器护套(42)



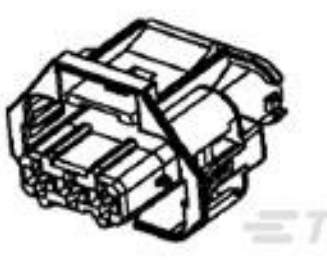
汽车连接器盖帽(9)

客户还购买了

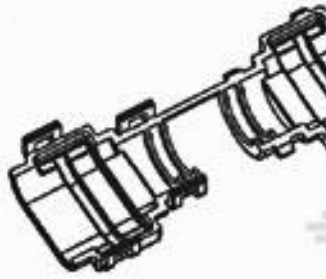




TE 产品编号640717-1
12P UMNL STR/REL



TE 产品编号936061-2
2.8MM SLD 3P PLUG ASSY-RAIL



TE 产品编号936112-1
2.8mm Sealed 3P Cover



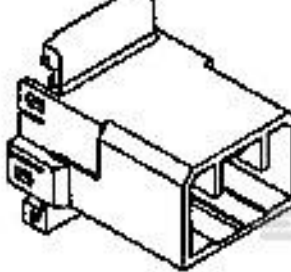
TE 产品编号1587041-1
34P FEMALE PLUG ASSY-KEY A



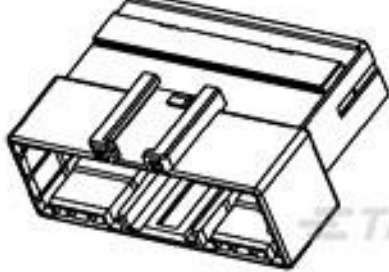
TE 产品编号2-1703498-3
2POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED COD B



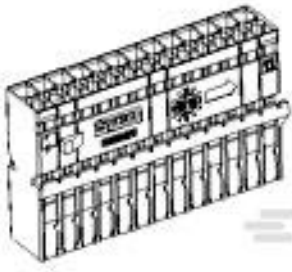
TE 产品编号2-2109570-2
MCON 5P PLUG COVER TYPE-C BLK



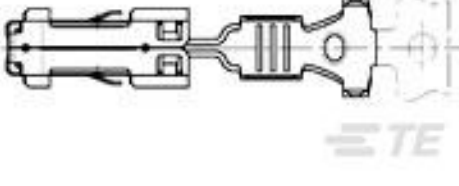
TE 产品编号175657-1
070 MLC W-W CAP HSG 6P



TE 产品编号936154-1
090III 22P CAP ASSY



TE 产品编号1326042-1
LAC CARRIER, 26 POS, 0.64MM, A KEY



TE 产品编号1703035-2
SENSOR CONTACT 2,8

文档

3W TAB CONNECTOR HP BLUE

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801177-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801177-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801177-2_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](#)。

产品规格

英文版本

1801177-2

3 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 3.33 mm [.13 in]
Centerline, Sealable, Blue, Wire & Cable, Sensor Flat Contact System

