



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



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**

Number of Positions: **12**

中心线（间距）: **4.8 mm [.189 in]**

Sealable: **是**

产品特性

产品类型特性

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
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

空白孔位	1
Number of Positions	12
行数	2

电气特征

Operating Voltage	125 VAC
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°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色

机械附件

安装特性	不带
------	----



端子位置保证	否
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	4.8 mm[.189 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	30.6 mm[1.205 in]
产品长度	40.8 mm[1.61 in]
产品高度	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]
工作温度范围	-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	600
封装方法	Package

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174）



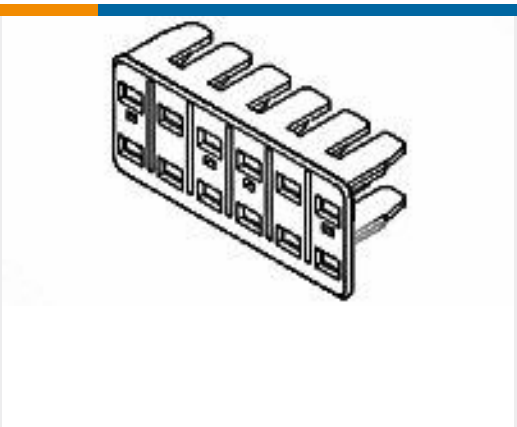
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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 CAT-EC7491-T273 Econoseal 母端和公端	 TE 产品编号 171631-2 070 TAB CONT GOLD	 TE 产品编号 184115-1 12 POS. PLUG ASSY	 TE 产品编号 184030-3 RECPT, CONTACT 070, PTPPHBZ
 TE 产品编号 184030-1 RECPT, CONTACT 070, AUPHBZ	 TE 产品编号 184288-1 TRW E9DB-14A163-CA	 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 184140-1 WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR, ORANGE	 TE 产品编号 184095-2 RECPT, CONTACT .070, PTPPHBZ	 TE 产品编号 184139-1 WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR,BLUE	 TE 产品编号 184058-1 12 POS. PLUG DLP



TE 产品编号 184373-1 CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPE	TE 产品编号 184373-2 CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPE	TE 产品编号 184289-3 RECPT, CONTACT 070, PTPPHBZ	TE 产品编号 184099-1 12 POS. PLUG ASSY
TE 产品编号 184291-1 12 POS. PLUG ASSY	TE 产品编号 184455-1 ASSY,SSC,2X6 PLUG,C3,KEY A,1-9-11 BLKD	TE 产品编号 184289-1 RECPT, CONTACT 070, AUPHBZ	

该系列中的其他产品 | Sealed Sensor Connector SSC System

其他汽车连接器附件(7)	插入和拔出工具(1)	汽车密封件和盲堵(3)	汽车端子(8)
汽车连接器护套(178)	汽车连接器盖帽(7)	汽车连接器锁和位置保证(6)	

客户还购买了

TE 产品编号WB-48PA WEDGE LOCK, 48P, REC, GRY, DRB, A	TE 产品编号1-1719506-1 AMP MCP 2.8, CONTACT SWS	TE 产品编号1326030-9 2.8MM RECEPTACLE, UNSEALED, DU	TE 产品编号1411001-2 SEALED HARN ASSY W/O CPA KEY B

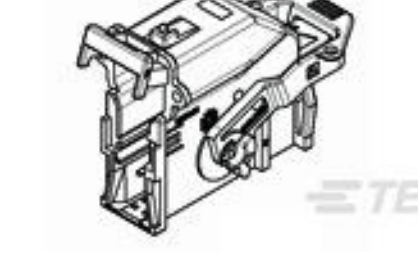




TE 产品编号1587977-2
INNER HOUSING, PLUG, HVA280-2PHM, PASS T



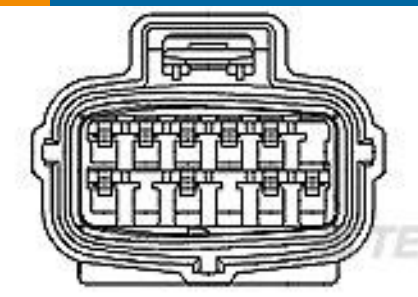
TE 产品编号1587724-3
OUTER FERRULE, SIZE C, HVA280



TE 产品编号1326136-2
26WAY LAC "SINGLE GEAR" ASMBLY



TE 产品编号1587723-3
INNER FERRULE, SIZE C, HVA280



TE 产品编号184455-1
ASSY,SSC,2X6 PLUG,C3,KEY A,1-9-11 BLKD

文档

产品图纸

12 POS. PLUG ASSY

英文版本

12 POS. PLUG ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_184097-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_184097-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_184097-1_F.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

应用规格

英文版本