

AMP | Sealed Sensor Connector SSC System

TE 内部编号 184341-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device / Wire-to-Wire, 6 Position, .197 in [5 mm] Centerline, Sealed Sensor Connector SSC System

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

位数: 6

连接器和壳体类型: 母端子护套

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
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
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

结构特性

位数	6
行数	1

电气特征

工作电压	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

端子位置保证	否
应力消除	不带
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

连接器高度	27.6 mm[1.09 in]
产品宽度	24.8 mm[.976 in]
产品长度	43.2 mm[1.7 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	800
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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)
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

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 184060-1
6 POS./6 CIRC PLUG ASSY, KEY A



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



TE 产品编号 184452-1
6 POS SSC PLUG ASSY, BLKD CKTS








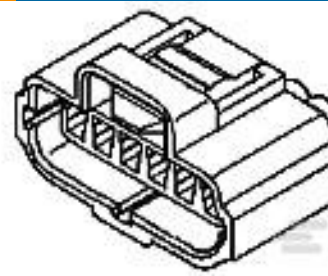
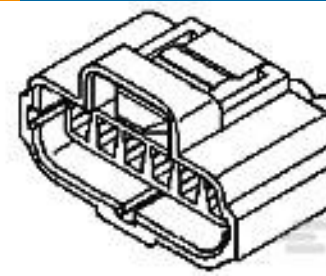
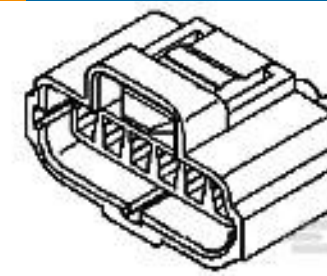
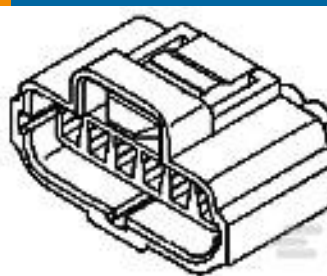
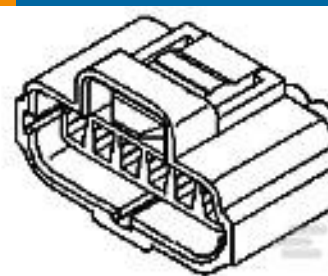


TE 产品编号 184030-1
RECPT, CONTACT 070, AUPHBZ



TE 产品编号 184288-1
TRW E9DB-14A163-CA



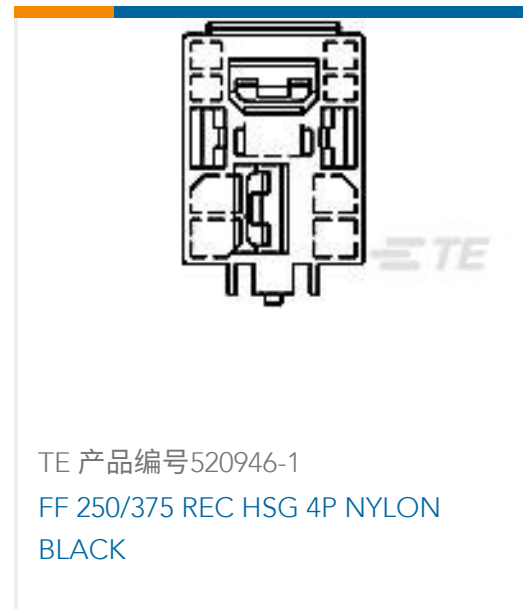
TE 产品编号 184141-1
WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR,PURPLE, LIM

 <p>TE 产品编号 184095-1 RECPT, CONTACT .070, AUPHBZ</p>	 <p>TE 产品编号 184140-1 WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR, ORANGE</p>	 <p>TE 产品编号 184095-2 RECPT, CONTACT .070, PTPPHBZ</p>	 <p>TE 产品编号 184139-1 WIRE SEAL,RUBBER,SENSOR,BLUE</p>
 <p>TE 产品编号 184373-2 CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPE</p>	 <p>TE 产品编号 184126-1 6 POS./6 CIRC. PLUG ASSY,KEY C</p>	 <p>TE 产品编号 184128-1 6 POS./6 CIRC. PLUG ASSY,KEY D</p>	 <p>TE 产品编号 184132-1 6 POS/4 CIRC PLUG ASSY, KEY B</p>
 <p>TE 产品编号 184134-1 6 POS./4 CIRC PLUG ASSY, KEY C</p>	 <p>TE 产品编号 184136-1 6 POS./4 CIRC. PLUG ASSY,KEY D</p>	 <p>TE 产品编号 184289-3 RECPT, CONTACT 070, PTPPHBZ</p>	 <p>TE 产品编号 1-184289-1 RECPT, CONTACT 070, AUPHBZ</p>

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

 <p>其他汽车连接器附件(2)</p>	 <p>插入和拔出工具(1)</p>	 <p>汽车端子(6)</p>	 <p>汽车连接器护套(144)</p>
 <p>汽车连接器盖帽(5)</p>	 <p>汽车连接器锁和位置保证(5)</p>	 <p>连接器密封件和盲堵(3)</p>	

客户还购买了



文档

产品图纸

[PLUG ASSY, SENSOR, 6 POS A-KEY](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_184341-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_184341-1_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_184341-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

数据表/目录页



Sealed Sensor Connector (SSC) System

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本