



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端
线径: 22 – 18 AWG
对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]
接触面电镀: 锡 (Sn)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	1.5mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.1 – 2.25 mm[.043 – .088 in]
线径	22 – 18 AWG
线径查找	.3 mm ² , .4 mm ² , .5 mm ² , .6 mm ² , .8 mm ²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C[176 °F][185 °F]



工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	5000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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 2151854-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F100Q-RSA](#)



TE 产品编号 2151854-1
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F100Q-RSM](#)

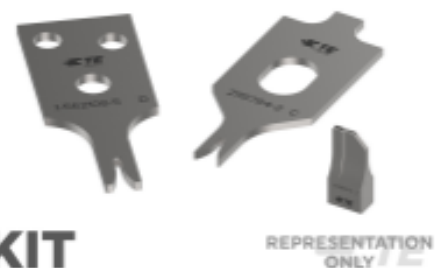


TE 产品编号 348822-2
[16 WAY DIAGNOSTIC CONN BLACK](#)



TE 产品编号 2301724-6
[16POS,060 SERIES,REC HSG,UNSLD](#)



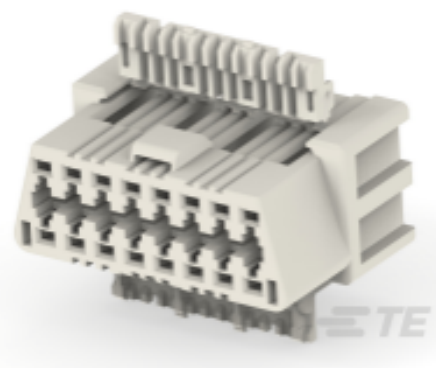


KIT

REPRESENTATION ONLY

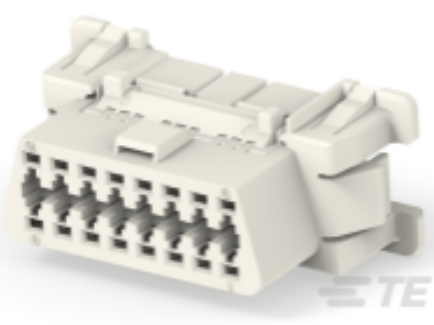
TE 产品编号 7-2151854-7

[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F100O](#)



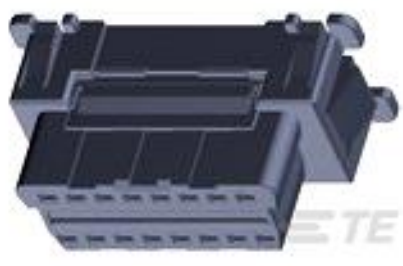
TE 产品编号 1123933-1

[DIAGNOSTIC 16P PLUG\(BRAKT TYPE](#)



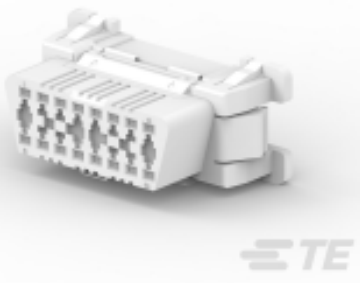
TE 产品编号 2301724-5

[16POS,060 SERIES,REC HSG,UNSLD](#)



TE 产品编号 348822-6

[16 WAY DIAGNOSTIC CONN GREY](#)



TE 产品编号 179631-1

[DIAGNOSTIC PLUG HSG 16P NARU.](#)



TE 产品编号 179631-2

[DIAGNOSTIC PLUG HSG 16P BLACK](#)



TE 产品编号 2305570-1

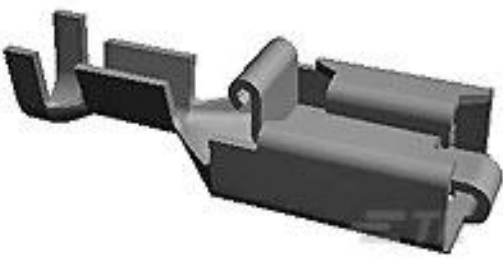
[Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp](#)

客户还购买了



TE 产品编号1745003-1

[18 POS. FRAME ASSY CRIMP/CRIMP](#)



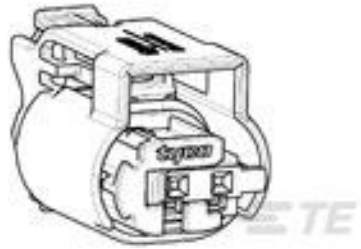
TE 产品编号154717-6

[PL 250 REC TERMINAL 14-11 AWG PTPB](#)



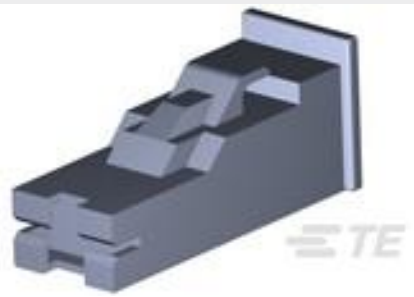
TE 产品编号CAT-HST-RBKILS

[RBK-ILS 热缩管](#)



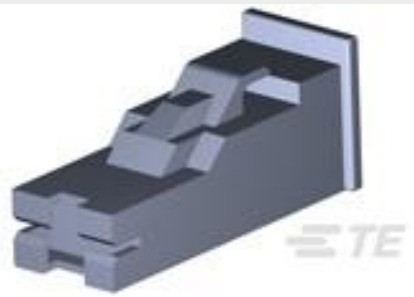
TE 产品编号1-1438608-1

[2POS MQS REC SEALED COD A](#)



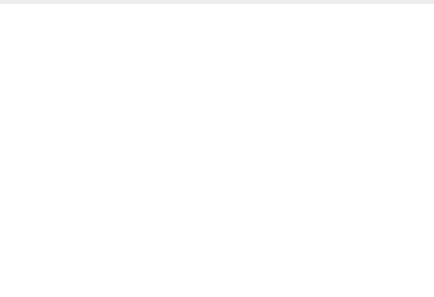
TE 产品编号2819512-6

[HSG ASSY SEALED 38 POS.](#)



TE 产品编号281991-2

[HSG FOR P-LOCK MK I TERM](#)



TE 产品编号223321-000

[BL-POLY125-16-0-110MM](#)



TE 产品编号2309993-1

[8POS,MQS,REC HSG ASSY,SLD,COD 1](#)



TE 产品编号284583-1

[CAVITY PLUG FOR 64 POS CONNECT](#)

文档



RECPT TERMINAL 1.5MM OBD CONN

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_776001-1_L1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_776001-1_L1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_776001-1_L1.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

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