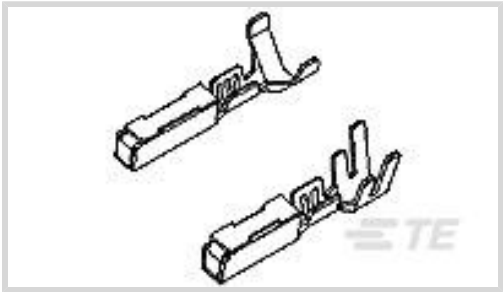




端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 22 – 20 AWG

对接公端宽度: 1 mm [.039 in]

接触面电镀: 金 (Au)

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(74\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	5 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	金
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm[.039 in]
接触面电镀	金 (Au)
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]

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	1.8 – 2 mm[.07 – .079 in]
线径	22 – 20 AWG
线径查找	.3 mm², .4 mm², .5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[212 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °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





KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2266366-7
OC-062F070BX-752-
CRIMPTOOLINGKIT



755430-1

TE 产品编号 755430-1
EXT TOOL FOR DOUBLE LOOK



TE

TE 产品编号 5-2151184-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
062F070BX-RSM



TE

TE 产品编号 2151184-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
062F070BX-RSA



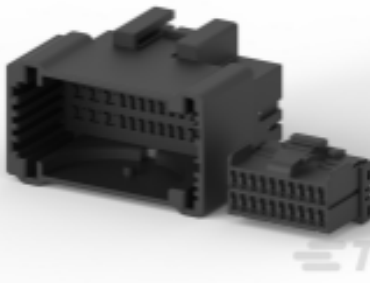
TE

TE 产品编号 2151184-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
062F070BX-RSM



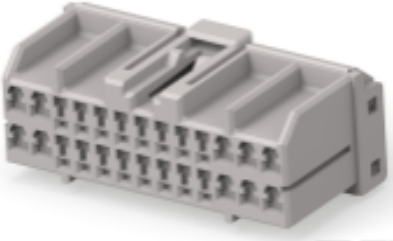
TE

TE 产品编号 91577-1
CCII 040 SERIES REC TAB 22-20 ASSY



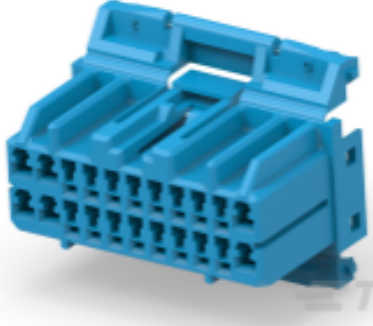
TE

TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体



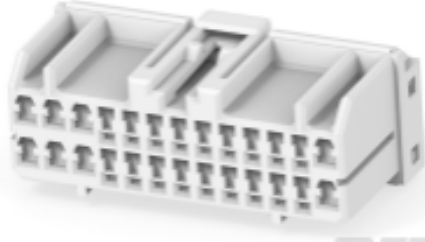
TE

TE 产品编号 175567-6
HYBRID I/O PLUG HSG 26P GRAY



TE

TE 产品编号 174515-5
040/070 HYBRID PLUG 22P BLUE



TE

TE 产品编号 176204-1
040/070 HYBRID 3ROW PLUG 26P



TE

TE 产品编号 5-2151184-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
062F070BX-RSA



TE

TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No
Crimp



TE

TE 产品编号 58522-2
PRO-CRMPR II DIE

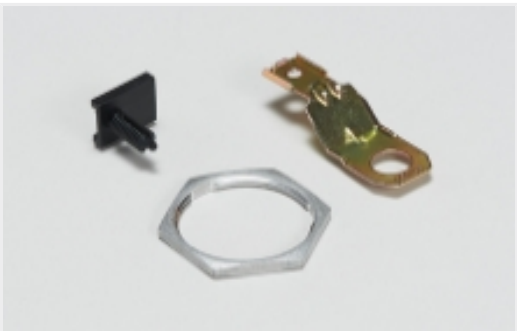


KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151184-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
062F070BX

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统



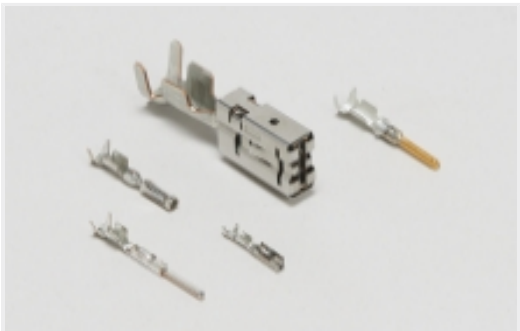
其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(6)



汽车接头(75)



汽车端子(76)

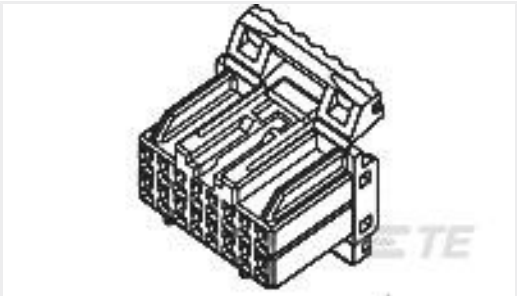


汽车连接器护套(138)

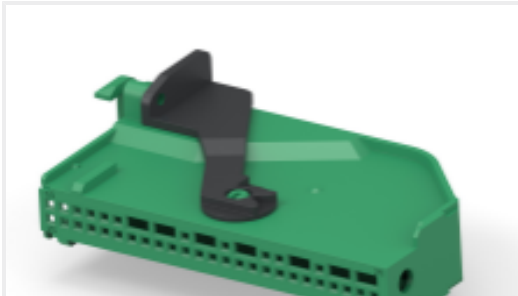


汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



TE 产品编号368135-1
040/070 HYB 22P PLUG HSG



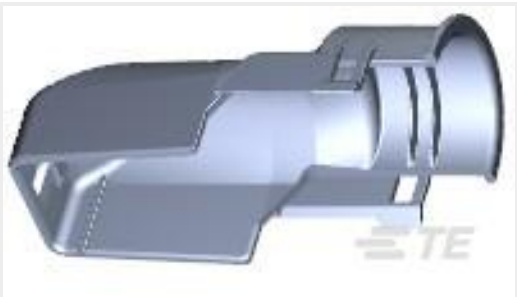
TE 产品编号5-1743109-3
AIR BAG 50P COVER ASSY S-GRN/RX



TE 产品编号1-1823440-3
22POS, MIXED,REC HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号2050036-1
64P ECU PLUG CONNECTOR



TE 产品编号2112452-1
COVER,FOR 22POS



TE 产品编号9-1452380-9
96 POS. CONNECTOR ASSY



TE 产品编号2141212-1
8MM HV,SOCKET PIN TERMINAL



TE 产品编号1-2141154-1
2POS,8MM HV,REC HSG,90DEG,ASSY, SEALED



TE 产品编号2141159-1
FINGER PROT CAP 8MM HV,90DEG



TE 产品编号2-368050-1
E-S MK-2(+) 16P CAP HSG

文档

040 HDIO REC CONT

英文版本

下载查看

ENG_CVM_173716-2_O1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_173716-2_O1.3d_stp.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_173716-2_O1.2d_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

[MULTILOCK Connector System](#)

英文版本

应用规格

英文版本

[Crimping .040 Series Receptacle Contact](#)

英文版本

使用说明书

[HYBRID I/O CONNECTOR](#)

英文版本

[HYBRID I/O CONNECTOR](#)

英文版本

[HYBRID I/O CONNECTOR](#)

英文版本

[HYBRID I/O CONNECTOR](#)

英文版本