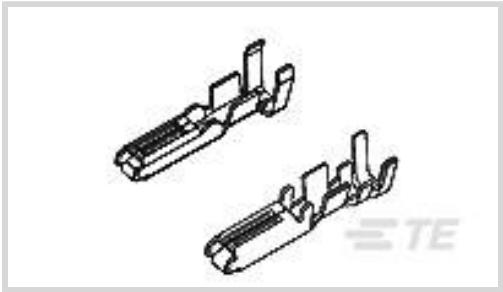




Automotive Parts > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 18 – 15 AWG

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	1.8mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
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	1.7 – 2.4 mm[.066 – .094 in]
线径	18 – 15 AWG
线径查找	.75 mm², 1 mm², 1.25 mm², 1.5 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	4000

其他

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

产品合规性

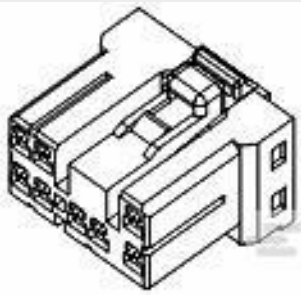
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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>

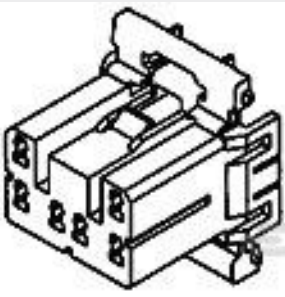
配套部件



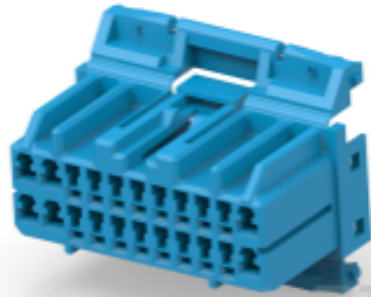
TE 产品编号 176116-5
070 MLC PLUG HSG ASSY 12P BLUE



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



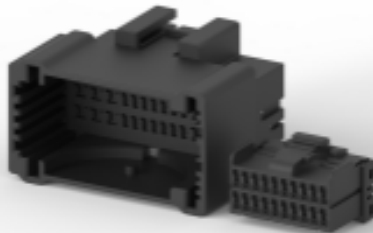
TE 产品编号 173850-4
070 MLC PLUG HSG 8P GREEN



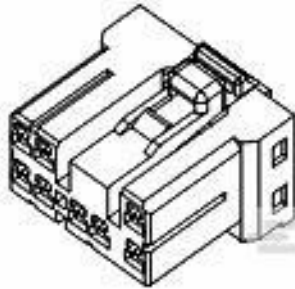
TE 产品编号 174515-5
040/070 HYBRID PLUG 22P BLUE



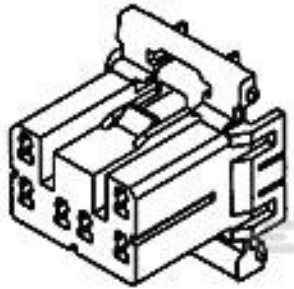
TE 产品编号 2151175-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F102F-RSM



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



TE 产品编号 176119-8
070 MLC PLUG 20P DBL PLT ASSY



TE 产品编号 173852-5
070 MULTILOCK PLUG 14P BLUE



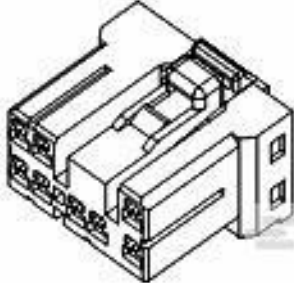
TE 产品编号 2151175-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F102F-RSA



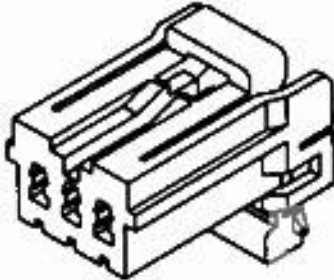
TE 产品编号 91573-1
CCII 070 SERIES REC TAB 20-16 ASSY



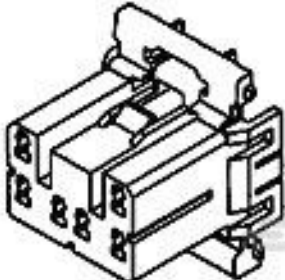
TE 产品编号 755430-2
EXT,TOOL ASSY



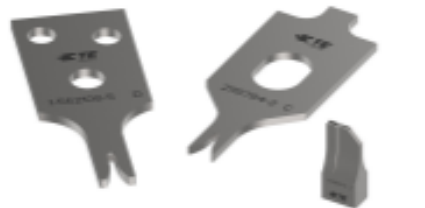
TE 产品编号 176118-8
070 MLC II PLUG ASSY 18P ORANG



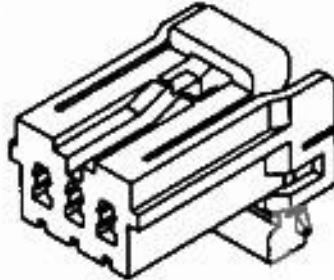
TE 产品编号 6-174922-6
070 MLC W-W PLUG HSG 4P GRAY



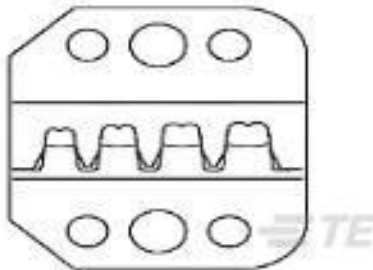
TE 产品编号 173853-7
070 MLC PLUG HSG 18P YELLOW



TE 产品编号 7-2151175-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F102F



TE 产品编号 174923-5
070 MLC W-W PLUG HSG 6P BLUE



TE 产品编号 58521-2
PRO-CRIMPER DIE

该系列中的其他产品 | [Multilock .070](#)



汽车接头(2)



汽车端子(2)



汽车连接器护套(5)

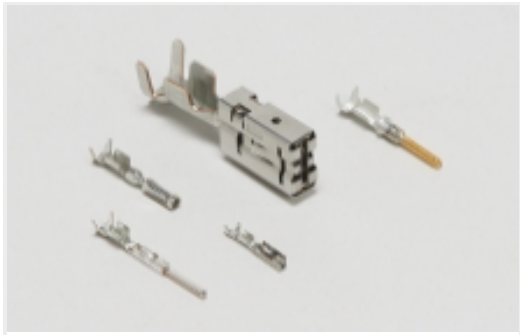
该系列中的其他产品 | [Multilock .040](#)



插入和拔出工具(1)



汽车接头(2)

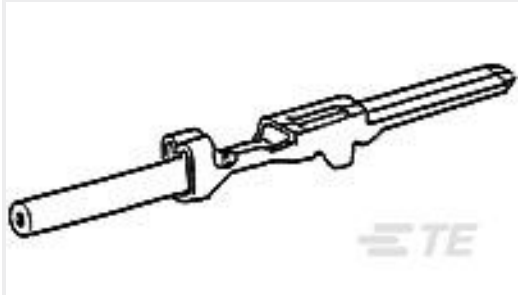


汽车端子(2)

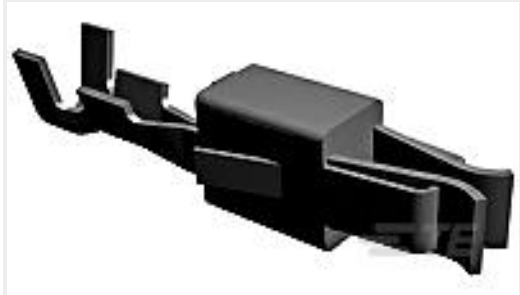
客户还购买了



TE 产品编号EC7629-000
[HLX104WE1TS025B](#)



TE 产品编号345212-1
[070 SERIES TAB](#)



TE 产品编号927771-6
[JPT REC 2.8 Contact SRC Ag](#)



TE 产品编号1-967621-1
[JUN-POW-TIM GEH 9P](#)



TE 产品编号1-967626-1
[TAB HOUSING, 2,8MM,9POS.](#)



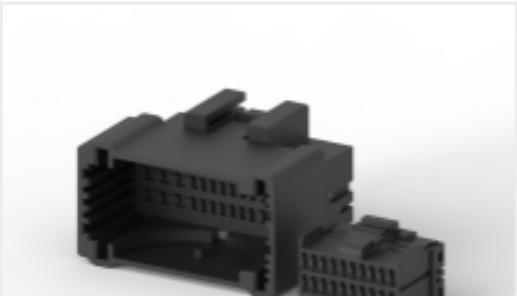
TE 产品编号1622273-1
[LR0204 1% 6K8](#)



TE 产品编号1927688-3
[ASSY, 1X6,GET RA HDR, KEY C](#)



TE 产品编号2098835-1
[20P HYBRID HEADER ASSEMBLY KEY](#)



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172
[MULTILOCK 连接器壳体](#)



文档

产品图纸

[070 SERIES RECEPT.](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_345208-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_345208-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_345208-1_B.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

[Product Datasheet](#)

英文版本