



端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 24 – 22 AWG

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[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

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

典型额定电流	4 A
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	1.4 – 1.9 mm[.055 – .075 in]
线径	24 – 22 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .35 mm²
公端长度	16 mm[.63 in]

使用环境

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

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

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](#)。>

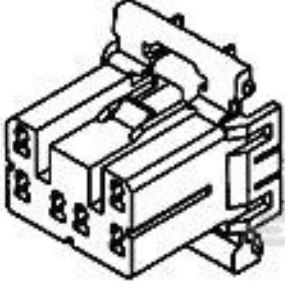
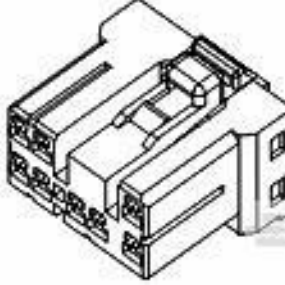
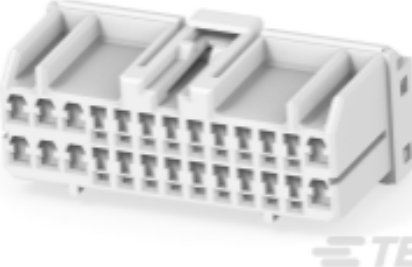
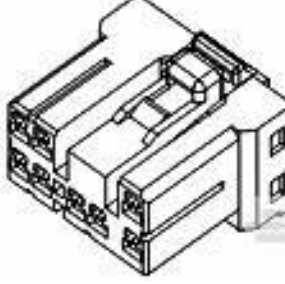
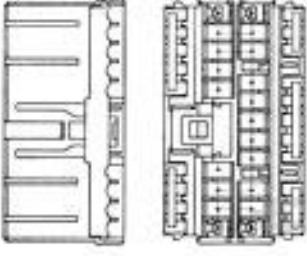
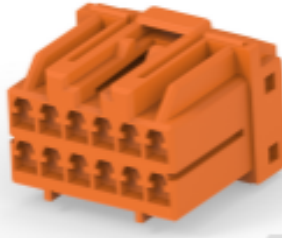
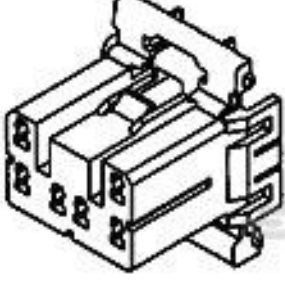
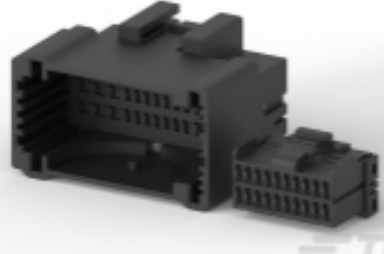
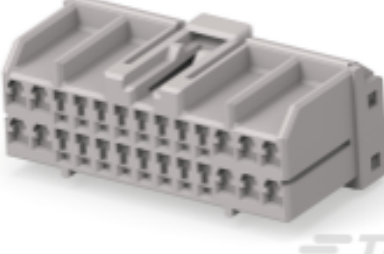
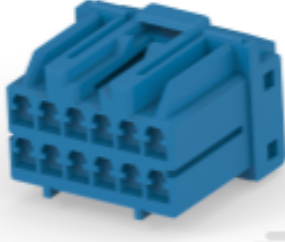
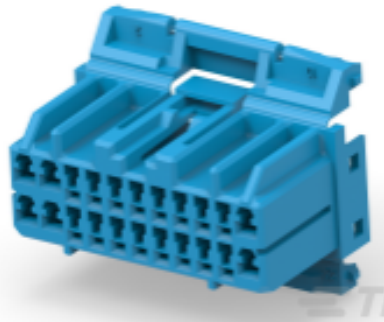
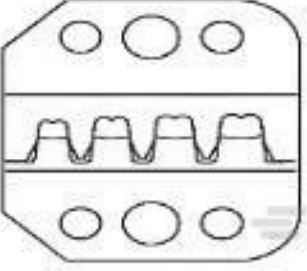
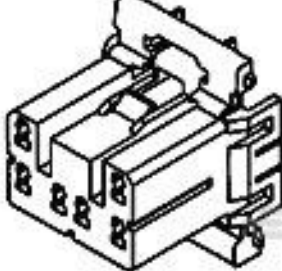
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

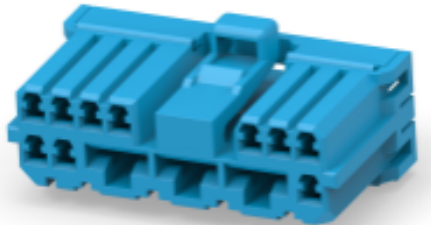
配套部件

 TE 产品编号 173852-5 070 MULTILOCK PLUG 14P BLUE	 TE 产品编号 176119-8 070 MLC PLUG 20P DBL PLT ASSY	 TE 产品编号 176204-1 040/070 HYBRID 3ROW PLUG 26P	 TE 产品编号 175111-8 04/07 HYBRID PLUG HSG 26P ORAN
 TE 产品编号 755430-2 EXT,TOOL ASSY	 TE 产品编号 176116-5 070 MLC PLUG HSG ASSY 12P BLUE	 TE 产品编号 172902-2 SCCS 14P PLUG HSG	 TE 产品编号 917635-8 040/070 HYBRID PLUG HSG 12P
 TE 产品编号 173850-4 070 MLC PLUG HSG 8P GREEN	 TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172 MULTILOCK，连接器壳体	 TE 产品编号 7-2151185-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F080BX	 TE 产品编号 175567-6 HYBRID I/O PLUG HSG 26P GRAY
 TE 产品编号 917635-1 040/070 HYBRID 12POS PLUG HSG	 TE 产品编号 174515-5 040/070 HYBRID PLUG 22P BLUE	 TE 产品编号 58528-2 PROCrimper DIE	 TE 产品编号 173853-7 070 MLC PLUG HSG 18P YELLOW

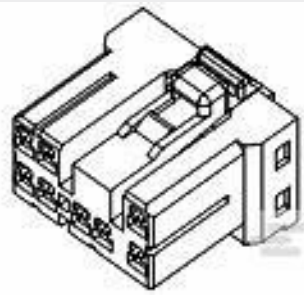




TE 产品编号 937312-1
EXT-TOOL



TE 产品编号 174926-5
070 MLC W-W PLUG HSG 13P BLUE



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



TE 产品编号 174925-2
HOUSING,PLUG,11 POSITION, .070

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统



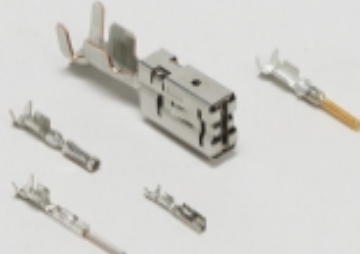
其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(6)



汽车接头(75)



汽车端子(76)

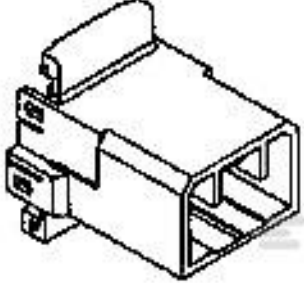


汽车连接器护套(138)

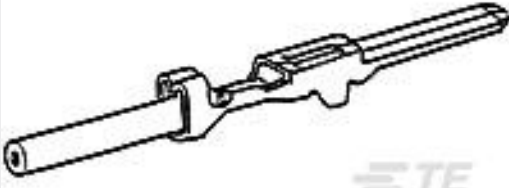


汽车连接器盖帽(5)

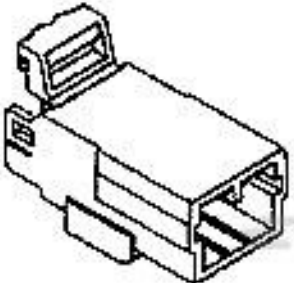
客户还购买了



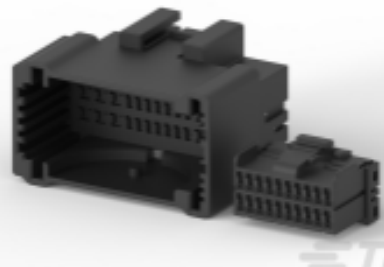
TE 产品编号1-174936-1
070 MLC W-W CAP HSG 20P F/A



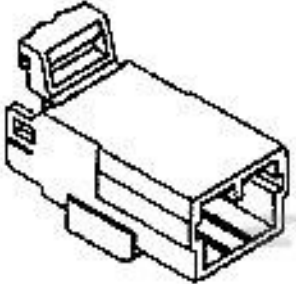
TE 产品编号173633-2
070 MLC TAB CONT 24-22



TE 产品编号1-174930-1
070 MLC W-W CAP HSG 6P F/A



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



TE 产品编号1-174928-1
070 MLC W-W CAP HSG 3P F/A



文档

070 MLC REC CONT 24-22

日语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_173630-6_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173630-6_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173630-6_M.3d_stp.zip

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

.070 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