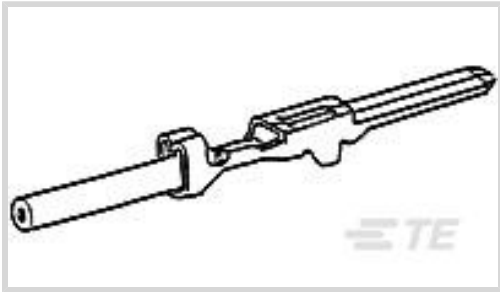




端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 公端

线径: 20 – 16 AWG

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 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

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	14 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	金
端子类型	公端
对接公端宽度	1.8 mm[.071 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	2 – 2.6 mm[.079 – .102 in]
-----------	----------------------------



线径	20 – 16 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm², 1.25 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	3000

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](#)。>

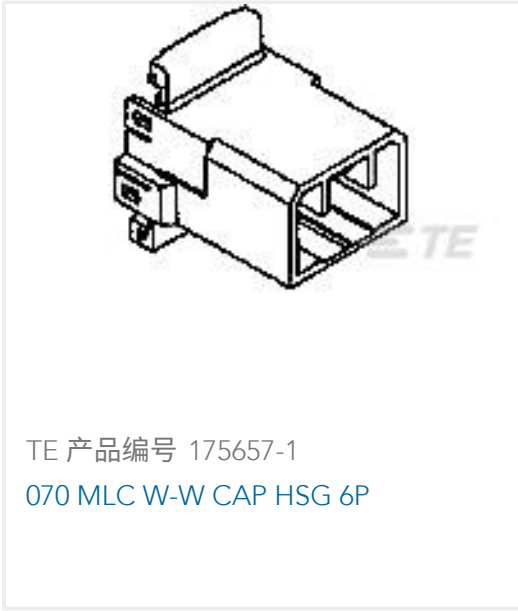
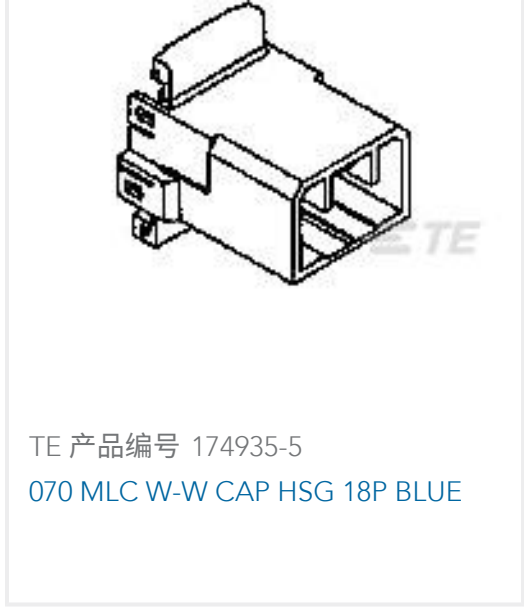
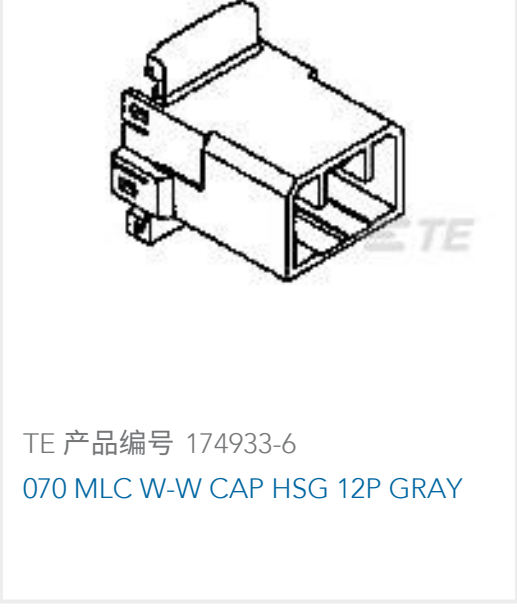
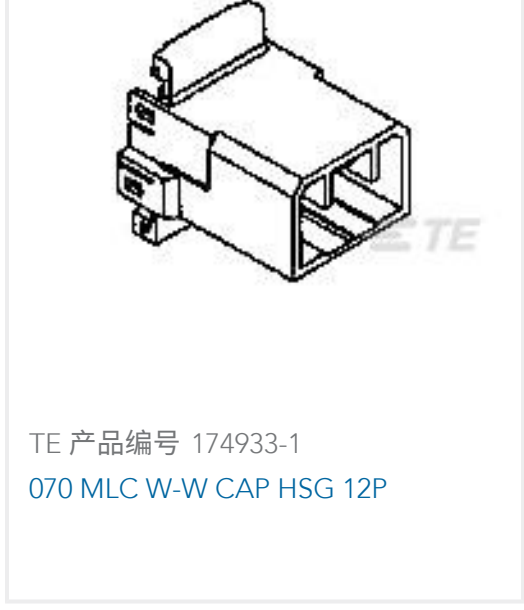
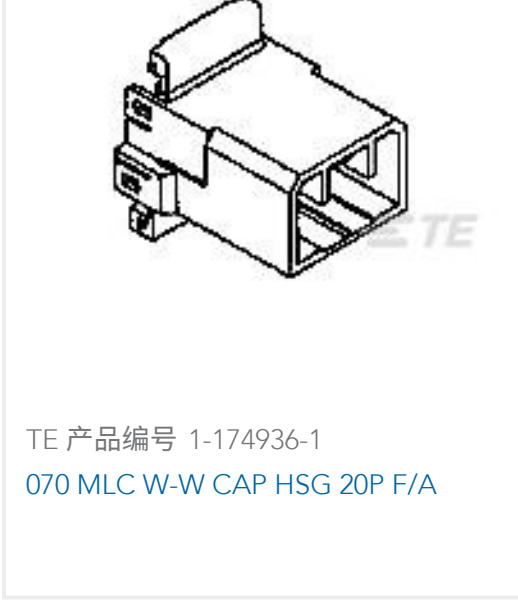
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 173630-3 070 REC CONTACT 24-22 GOLD	 TE 产品编号 174934-4 070 MLC W-W CAP HSG 14P GREEN	 TE 产品编号 348794-1 SHORTING CON TAB HSG YELLO	 TE 产品编号 2266309-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F096F-RSM
 TE 产品编号 1-174928-1 070 MLC W-W CAP HSG 3P F/A	 TE 产品编号 175657-1 070 MLC W-W CAP HSG 6P	 TE 产品编号 178602-2 070 MLC	 TE 产品编号 174930-5 070 MLC CAP HSG 6P BLUE
 TE 产品编号 58521-2 PRO-CRIMPER DIE	 TE 产品编号 173630-9 070 MLC REC CONT BLANK	 TE 产品编号 173630-4 070 TYPE REC CONT. 24-22 BLANK	 TE 产品编号 174935-5 070 MLC W-W CAP HSG 18P BLUE
 TE 产品编号 174933-6 070 MLC W-W CAP HSG 12P GRAY	 TE 产品编号 174930-1 070 MLC W-W CAP HSG 6P SGL	 TE 产品编号 174930-2 070 MLC W-W CAP HSG 6P BLACK	 TE 产品编号 174933-1 070 MLC W-W CAP HSG 12P
 TE 产品编号 174460-2 070 MULTILOCK 2P CAP HSG	 TE 产品编号 1-174936-1 070 MLC W-W CAP HSG 20P F/A	 TE 产品编号 755430-2 EXT,TOOL ASSY	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

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)

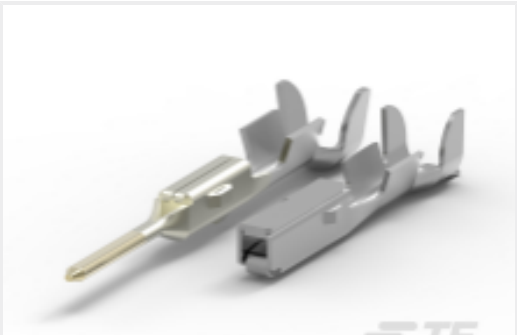


汽车连接器护套(138)

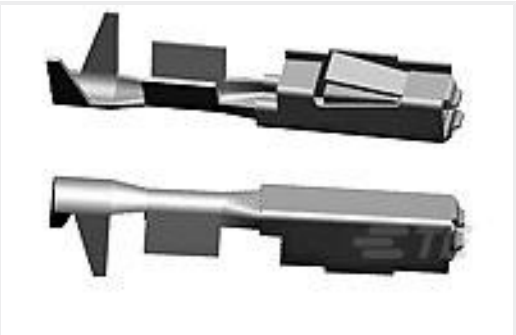


汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-M9194-T273
MULTILOCK , 母端和公端



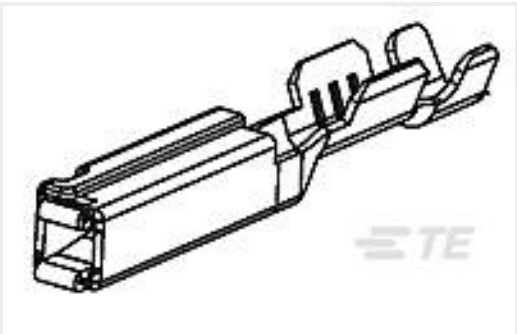
TE 产品编号144969-2
MQS0,63 Au rec LL unseal. 0,2-0,6



TE 产品编号9-2354248-1
HD MATEnet 1+2 TAB ASSY, GRP C, FLANGED



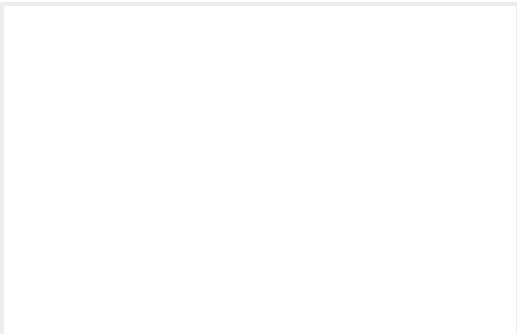
TE 产品编号284223-3
24 POS.KIT ASSY FOR AIR BAG (G



TE 产品编号1393365-1
V23540X7000Y20GET-FEM TERM AU



TE 产品编号1438618-1
40 WAY ARM PLUG, KEY H NSB



TE 产品编号1394684-1
LEVEL FOR 62P



TE 产品编号1924685-1
24W ARM PLUG SL SB RL KEY D BLK



TE 产品编号348794-4
SHORTING CONN TAB HOUSING (BRIG

文档



070 MLC TAB CONT 20-16 GOLD

日语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_173645-3_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173645-3_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173645-3_L.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_173645-3_E1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_173645-3_E1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_173645-3_E1.2d_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

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

AMP Extraction Tool P/N 755430-2 for Extraction 070 Series Cont.

英文版本