



Automotive Parts > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 22 – 18 AWG

对接公端宽度: 1 mm [.039 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

接触件特性

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	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm[.039 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	1.1 – 2.1 mm[.043 – .083 in]
线径	22 – 18 AWG
线径查找	.3 mm², .4 mm², .5 mm², .6 mm², .8 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	6000

其他

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

产品合规性

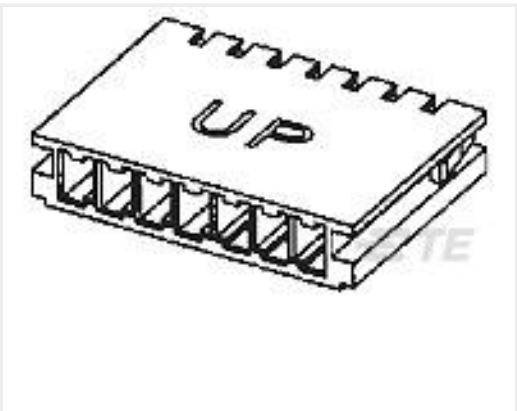
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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>

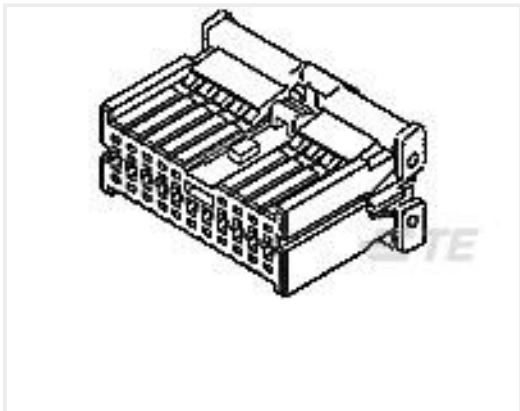
配套部件



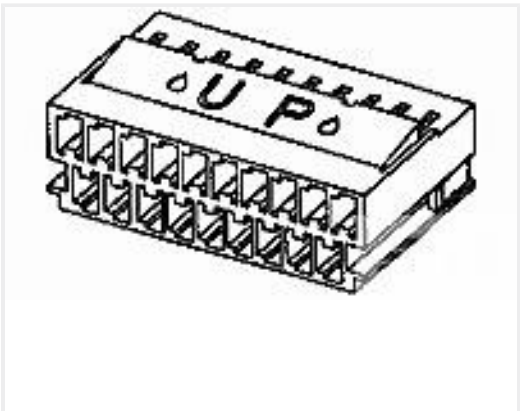
TE 产品编号 353664-4
LIF CONN. SUB PLUG 7P GREEN



TE 产品编号 2151143-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F070F-RSM



TE 产品编号 936475-8
040 III PLUG ASSY 24P BLU



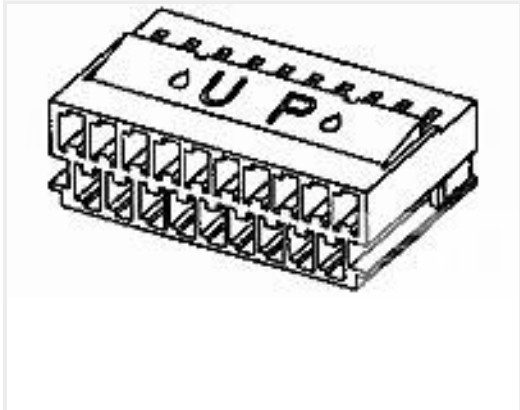
TE 产品编号 353675-7
LIF CONN. SUB PLUG 19P YELLOW



TE 产品编号 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号 2151143-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F070F-RSA



TE 产品编号 353675-8
LIF CONN. SUB PLUG 19P ORANGE



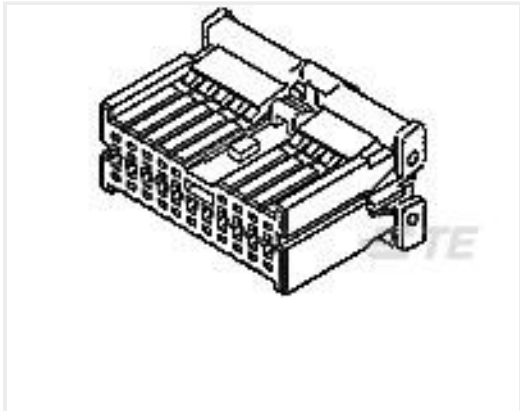
TE 产品编号 7-2151143-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F070F



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

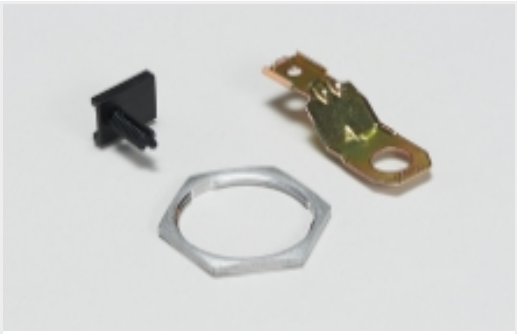


TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号 936475-7
040 III PLUG ASSY 24P GRN

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统



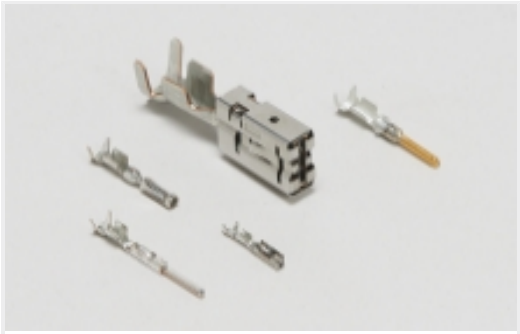
其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(6)



汽车接头(72)



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





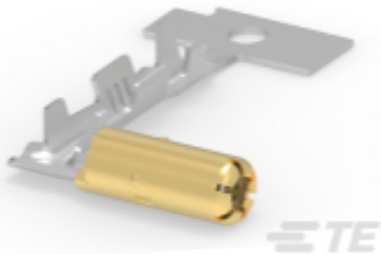
TE 产品编号6-176143-6
187 CAP HSG ASSY 2P LIGHT GRAY



TE 产品编号917309-1
MINI MLC CONN. TAB CONT.



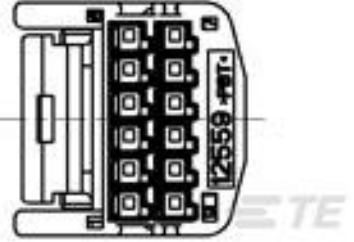
TE 产品编号CAT-T319-T273
TH/.025 连接器系统，母端和公端



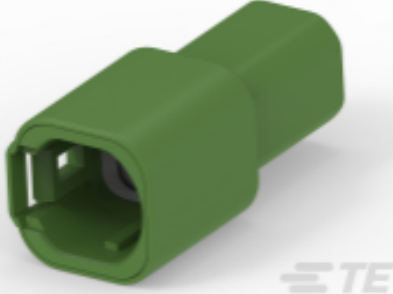
TE 产品编号1612124-8
1DIA SOCKET AU



TE 产品编号1674311-7
0.64 III RCPT 3 Serrations Pre-Tin



TE 产品编号1746872-1
0.64III 12POS PLUG ASSY



TE 产品编号2822344-1
MINI MLC CAP HSG ASSY 7P

TE 产品编号ET1108-000
RW-200-3/8-0-SP-CS9376



TE 产品编号316390-7
CAVITY PLUG FOR MINI M/LOCK

文档

产品图纸
040-3 REC CONT. S
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_316836-1_M.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_316836-1_M.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_316836-1_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

产品规格

应用规格

日语

Crimping .040III Unsealed Contact, Receptacle

日语

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

应用规格

日语

Crimping .040III Unsealed Contact, Receptacle

日语

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

.040 III HIGH DENSITY CONNECTOR

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

.040 III HIGH DENSITY CONNECTOR

英文版本

025/040 IMMOBILIZER CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

英文版本

025/040 IMMOBILIZER CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

日语

025/040 I/O Connector

日语

使用说明书（非美国）

日语



025/040 I/O Connector

日语

使用说明书（非美国）

日语