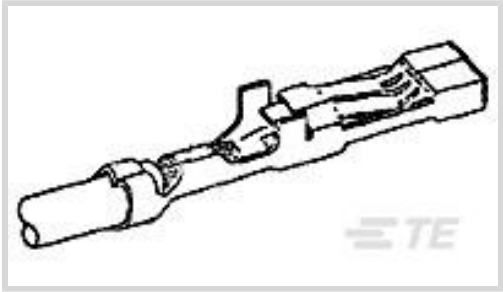




端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 20 – 14 AWG

接触面电镀: 锡 (Sn)

可密封: 否

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	3mm
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
接触面电镀	锡 (Sn)

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	2.16 – 3.43 mm[.085 – .135 in]
线径	20 – 14 AWG
线径查找	.5 mm², .6 mm², .8 mm², 1 mm², 1.25 mm², 1.5 mm², 2 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	3500

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 8-172034-1
MIC CAP W-PCB ASSY 11P V



TE 产品编号 2151206-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F140FA-RSA



TE 产品编号 172025-2
7P MIC PLUG HSG (BLACK)



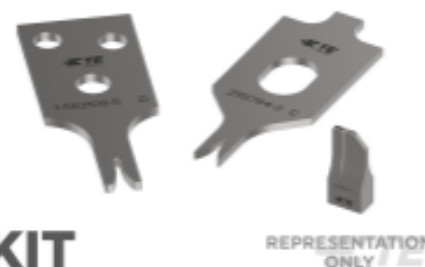
TE 产品编号 723735-1
MIC EXT TOOL



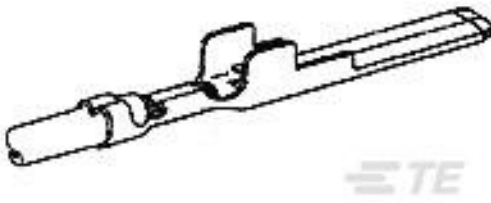
TE 产品编号 91589-1
CCII MIC REC TAB 20-14 ASSY



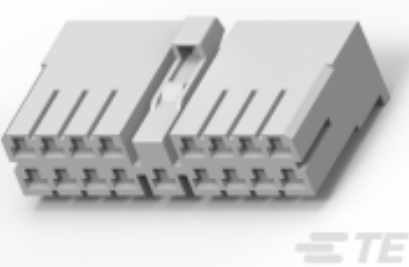
TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



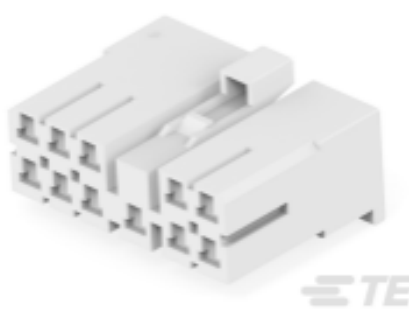
TE 产品编号 7-2151206-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F140F



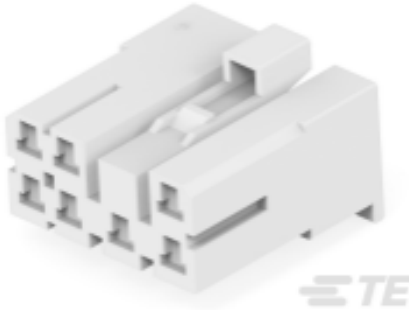
TE 产品编号 170308-3
TAB WITH LANCE FOR M.I.C.



TE 产品编号 171354-1
17 CIR MIC PLUG HSG



TE 产品编号 172024-1
MIC HOUSING NATL



TE 产品编号 172025-1
MIC PLUG HSG 7 POS



TE 产品编号 2151206-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F140F-RSM

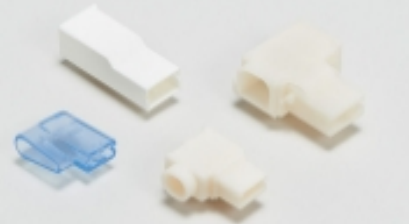


TE 产品编号 171892-1
9CIR MIC PLUG HSG



TE 产品编号 172026-2
MIC PLUG 5P

该系列中的其他产品 | [Mark I](#)



压接端子护套(22)



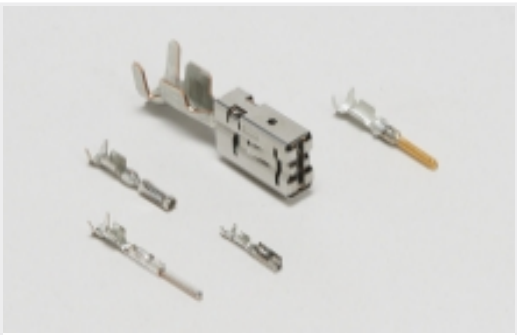
快速断开(29)



插入和拔出工具(1)



汽车接头(5)

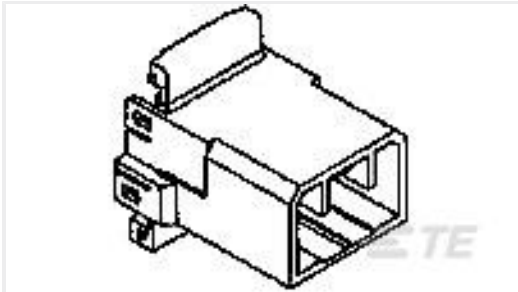


汽车端子(2)

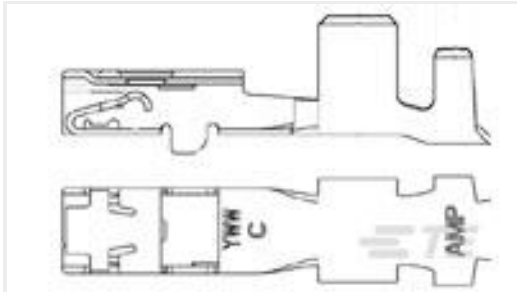
客户还购买了



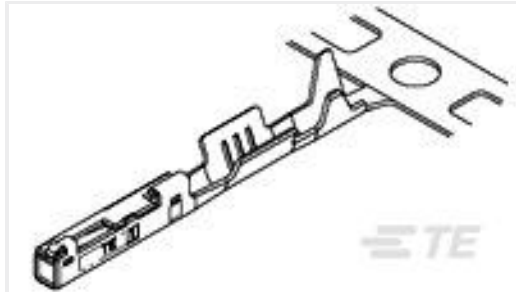
TE 产品编号1379114-2
12pos MQS .63 header 180deg



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



TE 产品编号1326030-7
2.8MM RECP,UNSEAL,14-16AWG,REV



TE 产品编号1827855-4
0.50 SERIES CONNECTER
RECEPTACLE CONTACT



TE 产品编号2176230-3
3522 1R2 5% 3W



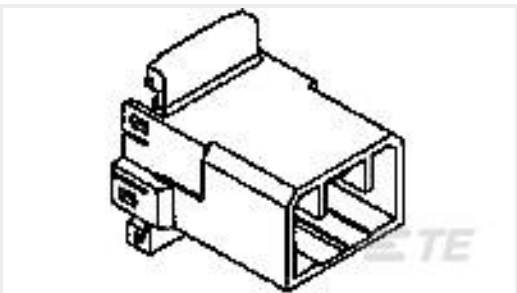
TE 产品编号170100-2
.079 DIA PIN



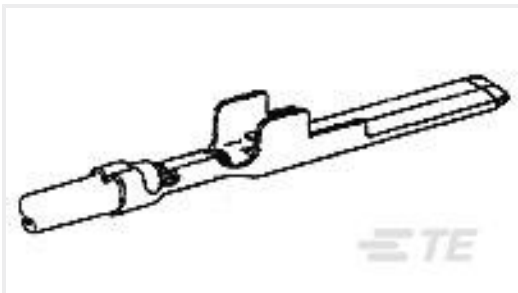
TE 产品编号172026-1
MIC PLUG 5P



TE 产品编号170096-2
250 FASTON,REC.,22-18 AWG,TPPB



TE 产品编号1-174931-1
070 MLC W-W CAP HSG 8P F/A



TE 产品编号170221-3
TAB WITH LANCE FOR M.I.C.

文档

MIC REC CONTACT

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170286-1_E1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170286-1_E1.3d_stp.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_170286-1_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](#)。

应用规格

英文版本

[Crimping Receptacle Contacts of Multi-Interlock Connector \(MIC\)](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[AMP EXTRACTION TOOL FOR MULTI-INTERLOCK CONNECTOR P/N 723735-1](#)

日语

机构认证

[UL](#)

英文版本