



端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 18 – 14 AWG

对接公端宽度: 2.3 mm [.091 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	2.3mm
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
对接公端宽度	2.3 mm[.091 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	1.8 mm, 1.8 – 2.6 mm, 1.5 – 2.7 mm, 1.5 – 1.8 mm, 1.8 – 2.1 mm[.071 in]
线径	18 – 14 AWG
线径查找	.75 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	-40 – 105 °C[-40 – 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 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号 1952065-1
090 SERIES CONN 12 POS CAP HSG ASSY

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)

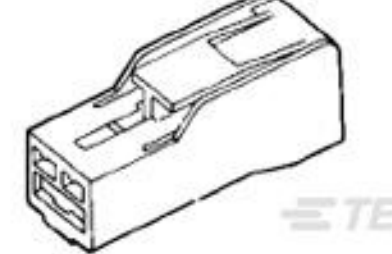


汽车连接器盖帽(5)

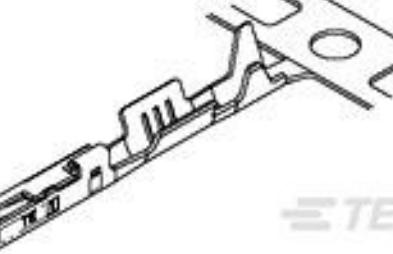
客户还购买了



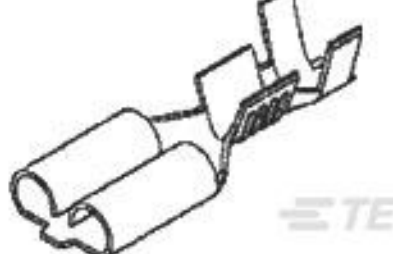
TE 产品编号 316832-1
040-3 SEALED CONT. REC. S



TE 产品编号 172320-2
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM) HOUSING

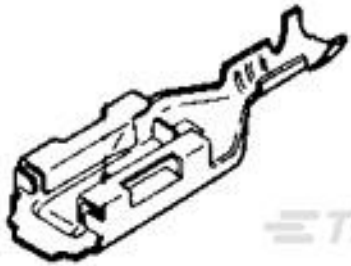


TE 产品编号 1827855-1
0.50 SERIES CONNECTER RECEPTACLE CONTACT



TE 产品编号 170384-2
250 FASTON, REC., 22-20 AWG, TPBR





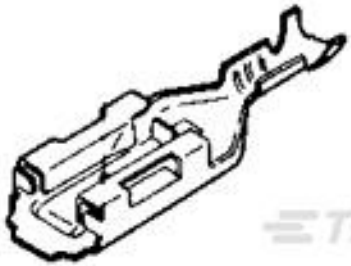
TE 产品编号170452-1
PL 250 AM REC 22-20 AWG 0.406 X 21
BR



TE 产品编号1488991-1
3POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL
SEALED



TE 产品编号282762-1
JPT SPLASH-PROOF FEM.CONN2
POS



TE 产品编号170454-2
PL 250 AM REC 18-14 0.40 X 21 PRE-
TPBR



TE 产品编号ETRAB8063
OMNI,PhE,NMO,806-866MHZ 3,BLK,
NMO,



TE 产品编号MB8M
MOUNT,BMM,3/4,58A STD,17FT58A

文档

产品图纸

2.3 UNSEALED TW REC.CONTACT

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1981341-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1981341-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1981341-2_A.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

英文版本

Crimping 2.3mm TW Receptacle Contact

日语



应用规格

日语

Crimping 2.3mm TW Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

使用说明书

0.64/2.3 SERIES CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

日语

0.64/2.3 SERIES CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

日语

0.64III/2.3TW CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

日语

0.64III/2.3TW CONNECTOR

日语

使用说明书（非美国）

日语