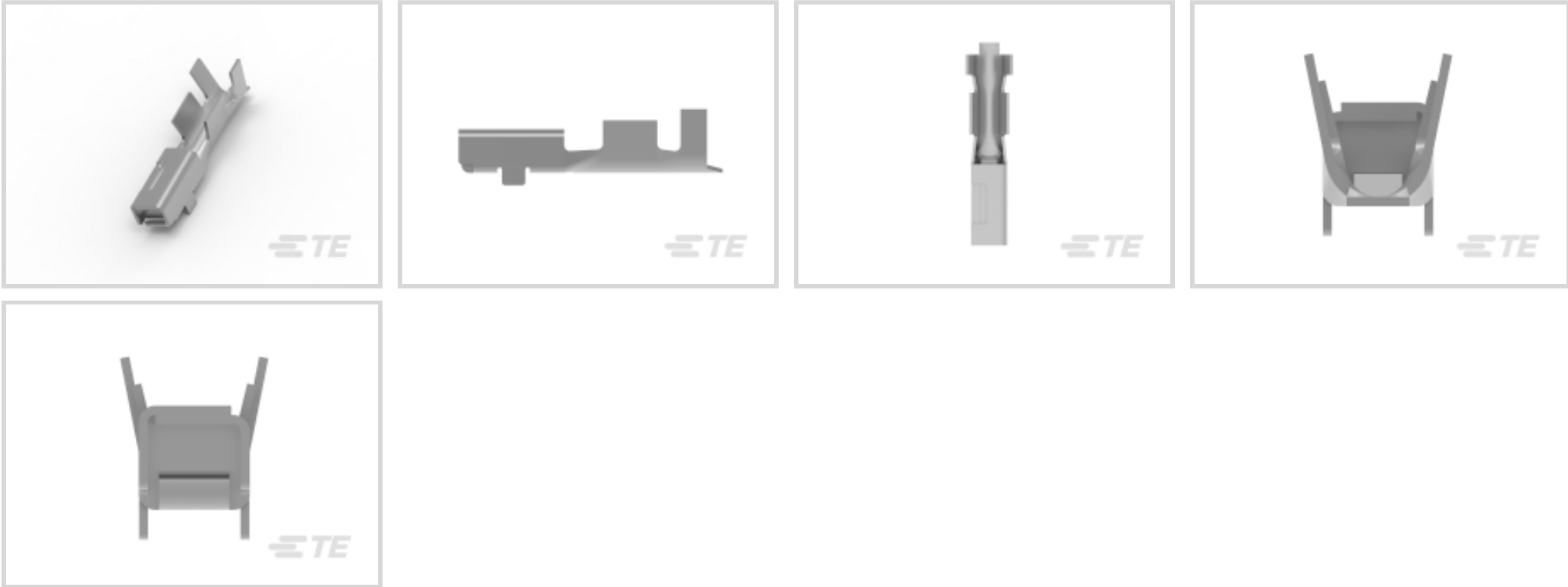




端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 2.3 mm [.091 in]
对接公端厚度: .64 mm [.025 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: 1.5 – 2 mm²

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(144\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	无尖刃主体

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	2.3 mm[.091 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸



Wire Size	1.5 – 2 mm²
线径查找	15 AWG
电线绝缘直径	1.9 – 2.8 mm[.075 – .11 in]

包装特性

封装方法	卷
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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-M9194-CH8172
MULTILOCK · 连接器壳体

TE 产品编号 936095-3
090III 20P PLUG ASSY L-GRY

TE 产品编号 1743037-2
HYBRID 92P PLUG ASSY

TE 产品编号 368454-8
090/250 HYB 16P PLUG ASSY BLU

TE 产品编号 936233-8
090III 8P PLUG ASSY BLUE

该系列中的其他产品 | Multilock Connector System

其他汽车连接器附件(9)

插入和拔出工具(6)

汽车密封件和盲堵(2)

汽车接头(138)

汽车端子(142)

汽车连接器 EMC 屏蔽(1)

汽车连接器护套(576)

汽车连接器盖帽(16)

汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



TE 产品编号936196-1
MULTILOCK，连接器壳体

TE 产品编号1743654-1
MULTILOCK，母端和公端

TE 产品编号2005154-1
TH/.025 连接器系统，母端和公端

TE 产品编号2050723-1
COVER FOR MQS HSG 2x16 POS ASSY

TE 产品编号368269-1
CLIP FOR 090 II MLC(KEY HOLE)

TE 产品编号1-1897255-2
SLOT CLIP FOR J300 / 090 TYPE

TE 产品编号1743637-2
HYB SLD 36P PLUG COVER HSG

TE 产品编号1897785-2
SLOT CLIP FOR RF STRIPLINE

TE 产品编号2301241-1
RETAINER, TAB HSG., 49POSN.,

文档

产品图纸
090III MLC REC(L) CONT
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1743656-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1743656-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1743656-1_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本