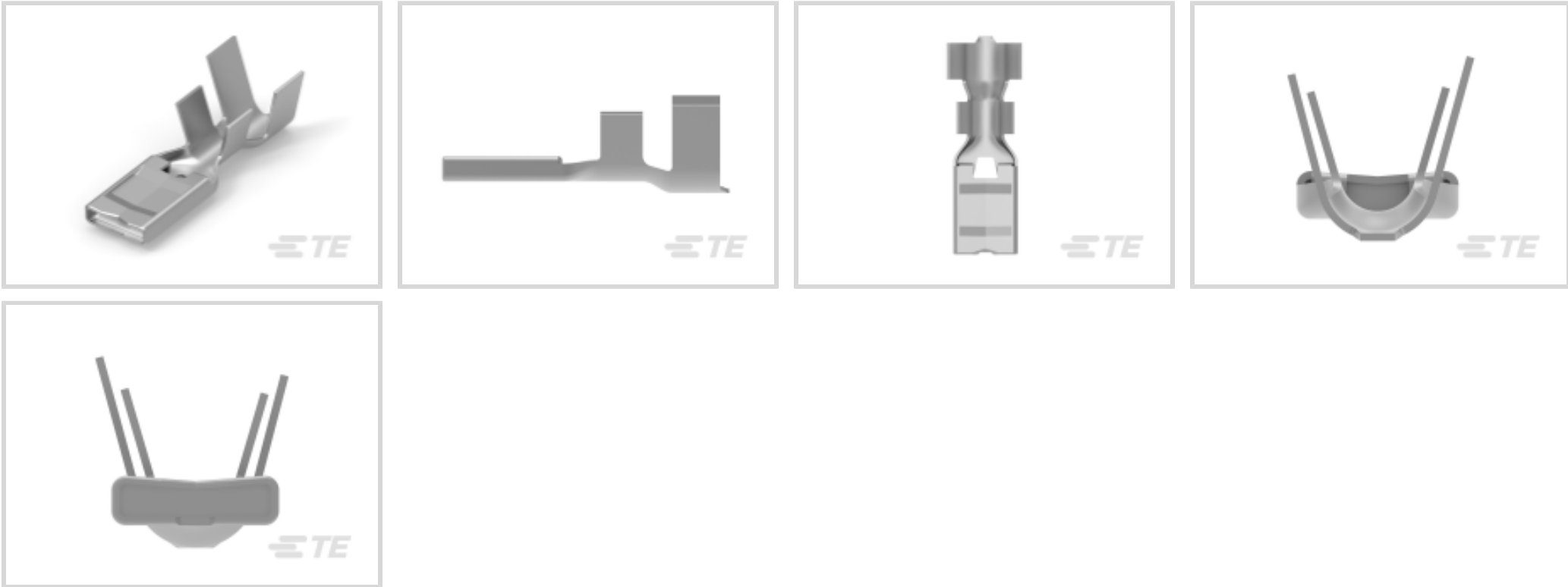




汽车 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 9 – 7 AWG

对接公端宽度: 8 mm [.315 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	外壳集成
可密封	否

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

典型额定电流	67 A
压接类型	F 型压接
端子大小	8mm
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	8 mm[.315 in]
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	4.9 – 5.9 mm[.193 – .233 in]
线径	9 – 7 AWG
线径查找	7 mm ² , 8 mm ² , 9 mm ² , 10 mm ²
公端长度	30.2 mm[1.188 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	900

其他

端子传导	41 – 100 A（高功率）
------	-----------------

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 1801627-2
2 MAXIFUSES MODULE WIRED V1

TE 产品编号 1801627-3
2 MAXIFUSES MODULE WIRED V2

该系列中的其他产品 | NG1

汽车密封件和盲堵(11)

汽车接头(2)

汽车端子(24)

汽车连接器护套(45)

汽车连接器盖帽(3)

连接器密封件和盲堵(11)

该系列中的其他产品 | NG 电源端子和连接器



其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(13)



汽车密封件和盲堵(11)



汽车连接器护套(45)

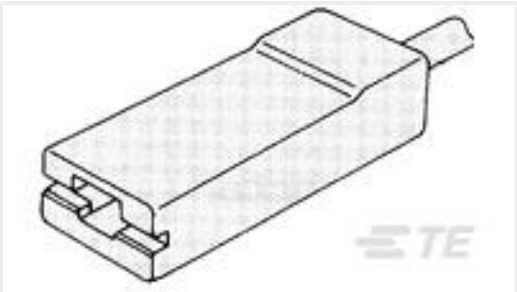


汽车连接器盖帽(3)



连接器密封件和盲堵(11)

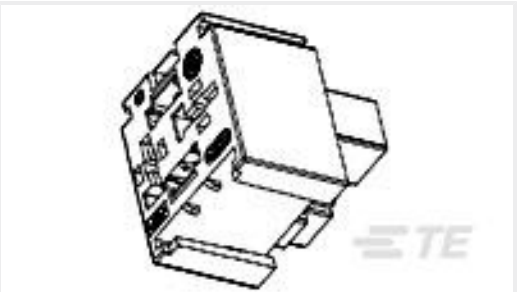
客户还购买了



TE 产品编号1-480418-0
205 FASTON HSG., REC., 1 POS,
NATRUAL



TE 产品编号638157-1
CAT 1 20 POS. CAP ASS'Y W-T-W



TE 产品编号2-953615-2
MODULAR RELAY HLDR 50-60A



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号1801431-1
RCPT CONT, 8MM NG1+, MAXIFUSE,
2.5-4 MM2



TE 产品编号1801432-1
RCPT CONT, 8MM NG1+, MAXIFUSE,
5-6 MM2



TE 产品编号1801823-1
4POS, MCON 0.5 CB, REC HSG, BLACK,
ASSY, SLD



TE 产品编号2203937-1
52 pos plug assy, 0.64 and 2.8



TE 产品编号1-511109-3
V-STRIPPING BLADES R1.5

文档



产品图纸

RCPT CONT, 8MM NG1+, MAXIFUSE, 7-10 MM2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801433-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801433-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801433-1_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

法语