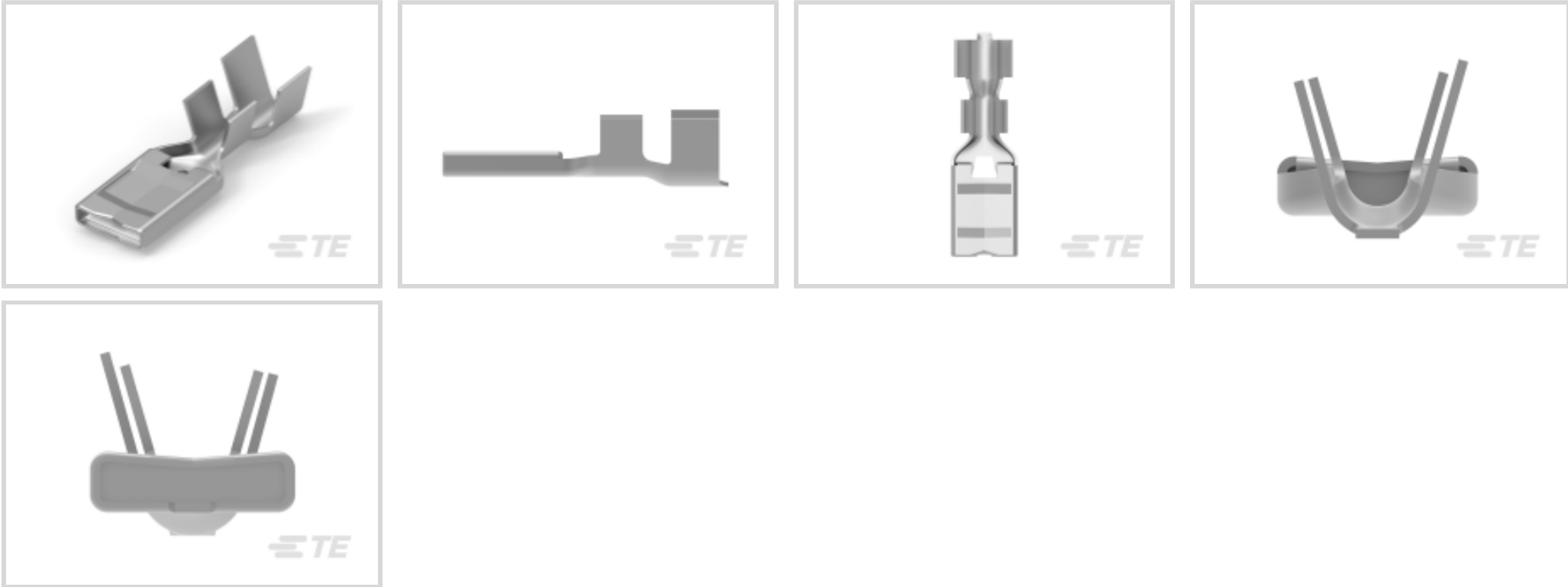




端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 8 mm [.315 in]
对接公端厚度: .8 mm [.031 in]
端子传导: 41 – 100 A (高功率)
Wire Size: 10 – 9 AWG

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
汽车端子电线类型	铜

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	8 mm[.315 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)
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	5 – 6 mm ²
-----------	-----------------------

线径查找	9 AWG, 10 AWG
------	---------------

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
-----------	---

工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
--------	----------------------------

包装特性

封装方法	卷
------	---

封装数量	1300
------	------

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

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

TE 产品编号 2-2837522-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-157F193OVA

TE 产品编号 2837522-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-157F193OVA

TE 产品编号 7-2837522-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-157F193OVA

TE 产品编号 7-2837522-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-157F193OV

该系列中的其他产品 | NG Power Terminals and Connectors

插入和拔出工具(14)

汽车密封件和盲堵(7)

汽车端子(26)

汽车连接器护套(56)

汽车连接器盖帽(2)

该系列中的其他产品 | NG1



插入和拔出工具(13)



汽车密封件和盲堵(8)



汽车端子(18)



汽车连接器护套(47)



汽车连接器盖帽(2)

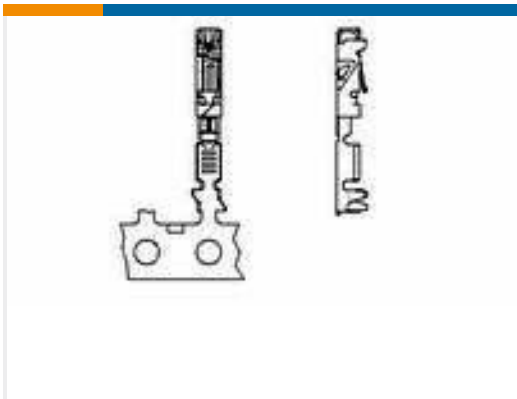
客户还购买了



TE 产品编号1473407-2
TH/.025 连接器系统，壳体



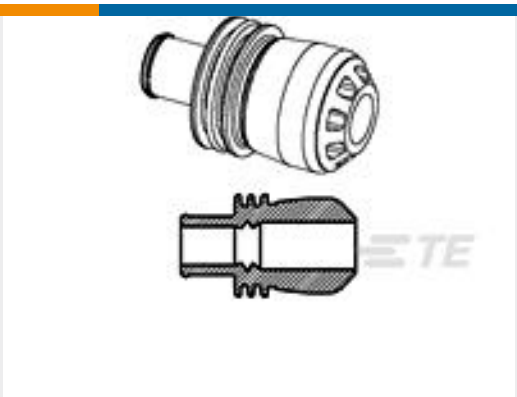
TE 产品编号1801614-4
4 MINIFUSES CLIPSHUNT (4-6)



TE 产品编号1-1411552-1
ELOSTD M5300Y55



TE 产品编号1-1801168-5
COVER FOR 3W HP CONNECTOR



TE 产品编号1544664-2
WIRE SEAL 8NG1



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



TE 产品编号1801433-1
RCPT CONT, 8MM NG1+, MAXIFUSE,
7-10 MM2



TE 产品编号1801614-3
4 MINIFUSES CLIPSHUNT (2,5-4)



TE 产品编号4557596007
LSTT-19-2-50MM

文档



产品图纸

RCPT CONT, 8MM NG1+, MAXIFUSE, 5-6 MM2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801432-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801432-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801432-1_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