

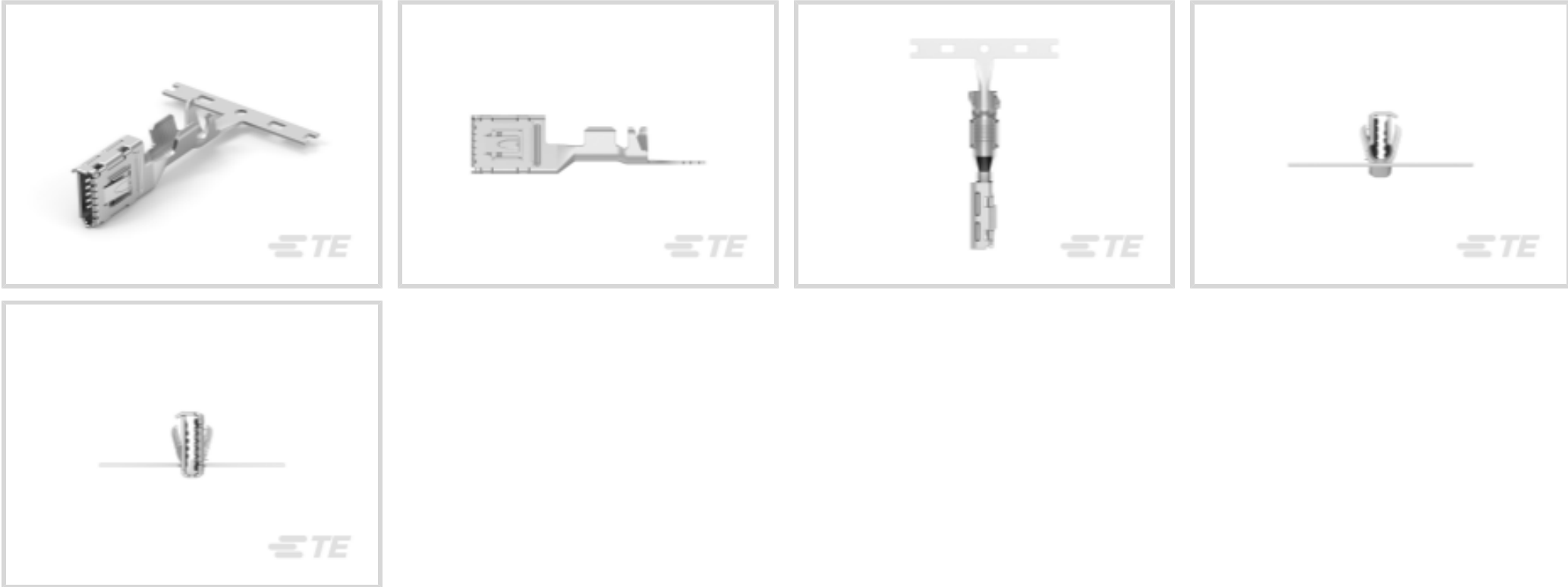


TE 内部编号 1-1563841-1

Automotive Terminals, Receptacle, Tab Width 9.5 mm [.374 in], Tab Thickness .047 in [1.2 mm], Terminal Transmits 41 – 100 A (High Power)

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle

对接公端宽度: 9.5 mm [.374 in]

对接公端厚度: 1.2 mm [.047 in]

端子传导: 41 – 100 A (高功率)

Wire Size: 11 – 9 AWG

产品特性

产品类型特性

Sealable	否
主要锁定特性	锁定枪
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	9.5 mm[.374 in]
对接公端厚度	1.2 mm[.047 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	4 – 6 mm²
线径查找	9 AWG, 10 AWG, 11 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[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

包装特性

封装方法	卷
封装数量	450

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6月（209） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2836394-2
[OCEAN_2.0_Applicator-S-180F210OA](#)

TE 产品编号 7-2836394-2
[OCEAN_2.0_Applicator-S-180F210OA](#)

KIT
TE 产品编号 7-2836394-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-180F210O](#)

客户还购买了

TE 产品编号2-963735-1
[TAB 5.8x0.8 CONTACT CF SRC Sn](#)

TE 产品编号2-2236898-5
[5POS, MCON 1.2 LL REC SEALED](#)

TE 产品编号2035363-2
[1X6 GENERATION Y ASSY KEYB CPA](#)

TE 产品编号2-2292382-1
[TAB9.5X1.2 CONTACT FOR 10QMM WIRE](#)

TE 产品编号2141685-1
[COVER,46WAY ABS CONNECTOR, ASSY](#)

TE 产品编号2151302-1
[OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-050F114O](#)

TE 产品编号2151344-2
[OCEAN_2.0_APPlicATOR-S-062F091O](#)

TE 产品编号2266559-1
[OCEAN_2.0_APPlicATOR-S-055F116O](#)

TE 产品编号2272163-1
[MCON WIRE DRESS, 4P, RIGHT ANGLE](#)

TE 产品编号E46595-000
[FL2500-NO.1-I8-0-30MM](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1563841-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1563841-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

1-1563841-1

Automotive Terminals, Receptacle, Tab Width 9.5 mm [.374 in], Tab Thickness .047 in [1.2 mm], Terminal Transmits 41 – 100 A (High Power)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1563841-1_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](#)。

产品规格

[应用规格](#)

英文版本