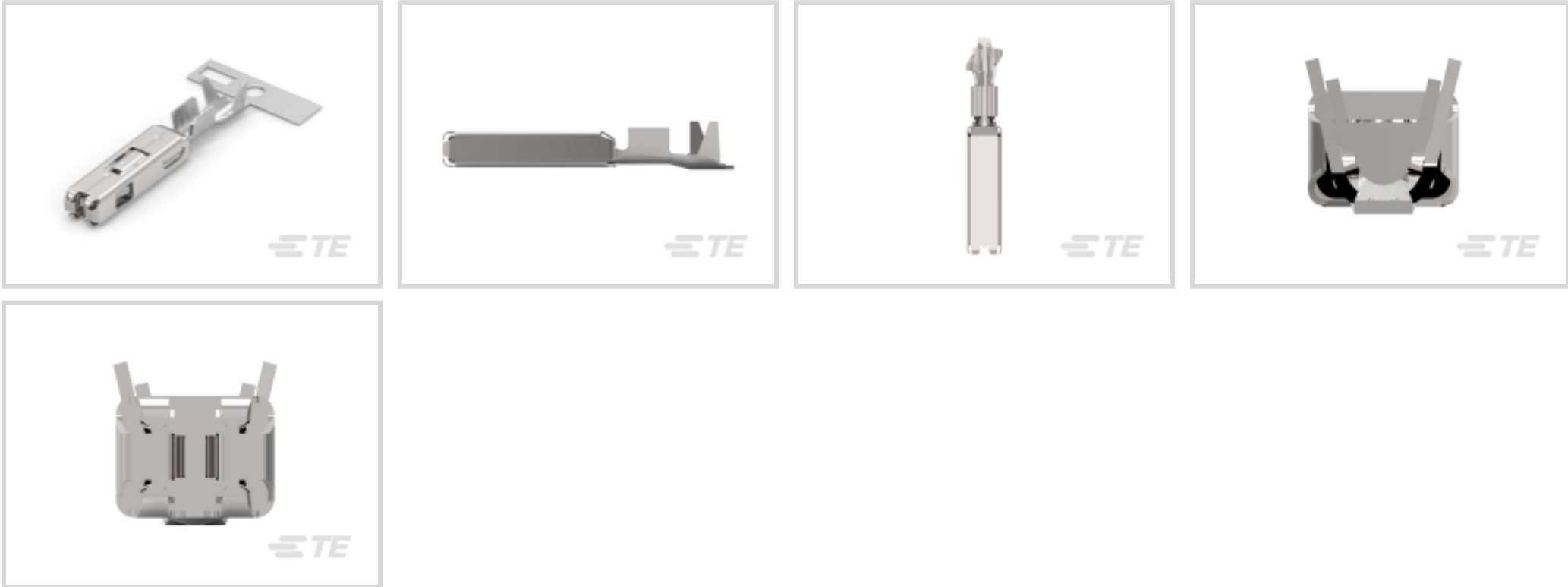




端子和接头 > 汽车端子 > AMP MCP，SFC，母端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]
对接公端厚度: .6 mm [.024 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: .75 – 1 mm²

[所有 AMP MCP，SFC，母端 \(23\)](#)

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

主体特性

汽车端子密封类型	系列密封
----------	------

接触件特性

典型额定电流	4 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]
汽车端子接触面电镀	银 (Ag)



端子端接区域电镀材料	银 (Ag)
------------	--------

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.75 – 1 mm ²
线径查找	.75 mm ² , .85 mm ² , 1 mm ²
电线绝缘直径	1.7 – 2.1 mm

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[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

包装特性

封装方法	卷
封装数量	5500

其他

客户首选端子	否
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

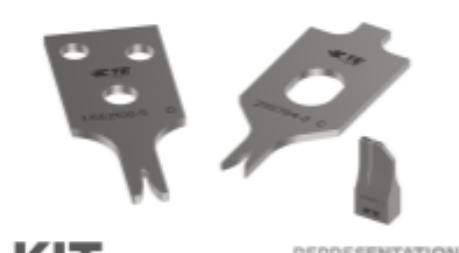


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1801178-8 3W RECEPTACLE HP CONNECTOR RED	TE 产品编号 1801179-7 3W RECEPTACLE HP SL CONNECTOR WHITE	TE 产品编号 1823174-3 2POS, 1.5MM SFC, REC HSG, ASSY, SEALED	TE 产品编号 2-2151504-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000
TE 产品编号 2-2151504-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000	TE 产品编号 2141501-1 3POS, 1.5MM SFC, REC HSG, ASSY, SEALED, BK	TE 产品编号 2141501-2 3POS, 1.5MM SFC, REC HSG, ASSY, SEALED, BU	TE 产品编号 2141501-3 3POS, 1.5MM SFC, REC HSG, ASSY, SEALED, GY
TE 产品编号 2141502-1 2POS, 1.5MM SFC, REC HSG, ASSY, SEALED, BK	TE 产品编号 2141502-5 2POS, 1.5MM SFC, REC HSG, ASSY, SEALED, GN	TE 产品编号 2151504-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000	TE 产品编号 2151504-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000
TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	TE 产品编号 7-1579007-0 EXTRACTION TOOL	TE 产品编号 7-2151504-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000	TE 产品编号 7-2151504-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000





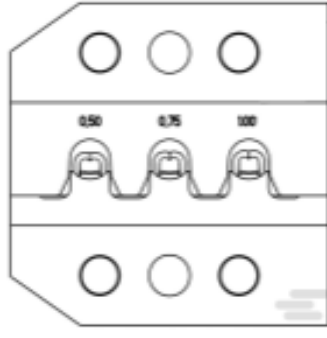
TE 产品编号 7-2151504-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F100O



TE 产品编号 1823174-5
2POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY, SEALED



TE 产品编号 2141502-2
2POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY, SEALED,BU



TE 产品编号 6-1579016-8
ERGOCRIMP DIE SET, INCL. LOCATOR,SKF 1.5

该系列中的其他产品 | Sensor Flat Contact System



插入和拔出工具(7)



汽车端子(23)



汽车连接器护套(56)



汽车连接器盖帽(12)

客户还购买了



TE 产品编号1564724-3
AMP MCP, SFC, 母端



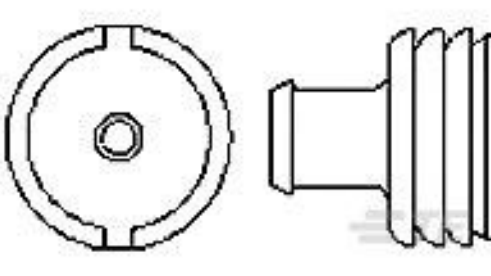
TE 产品编号1544204-4
环形端子



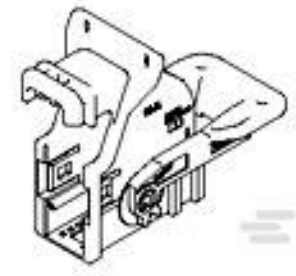
TE 产品编号1801175-5
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREEN



TE 产品编号1801175-7
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR WHITE



TE 产品编号967607-1
PQ EINZELLEITDICHTG



TE 产品编号1379917-1
20POS MIXED MQS REC



TE 产品编号1544966-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE 产品编号1544970-2
SEAL, NG9K



TE 产品编号1563530-1
COVER,0,FOR 32 POS AIRBAG,ASSY, BK



TE 产品编号0989076011
RBK-ILS-125-NR2-0-30MM



文档

产品图纸
1.5MM SFC,CONTACT
德语

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1670326-3_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1670326-3_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1670326-3_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
德语