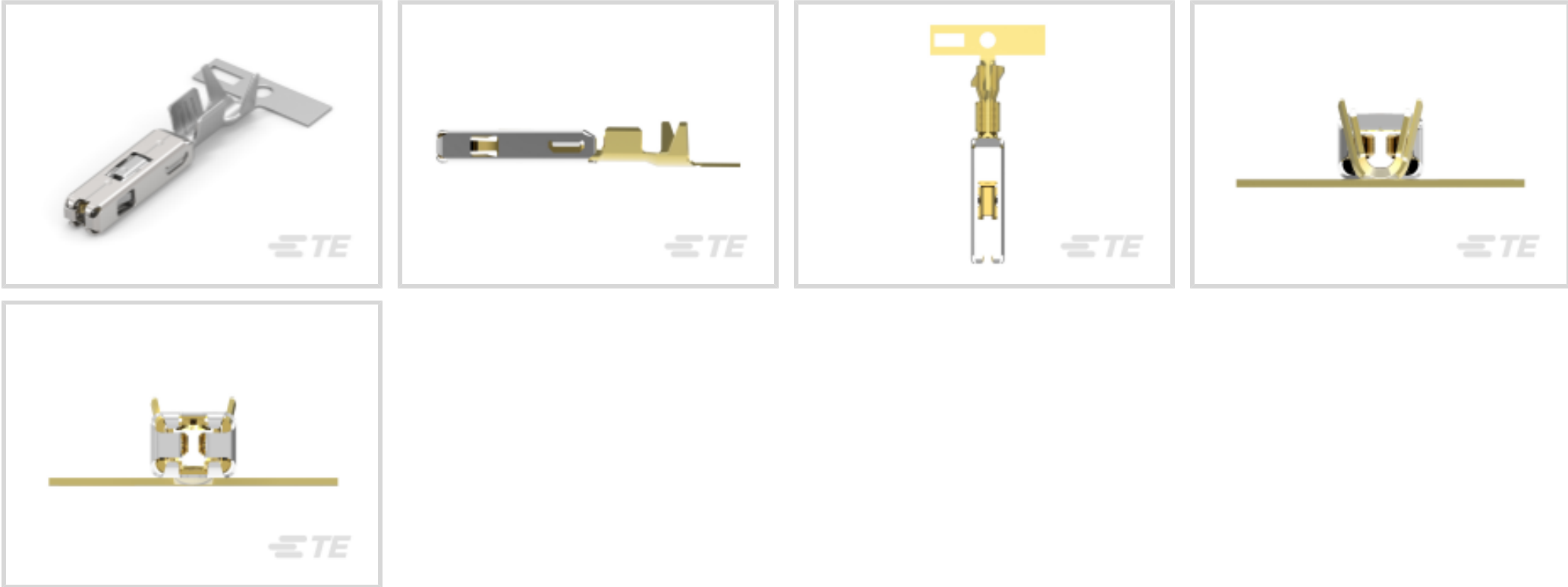




端子和接头 > 汽车端子 > AMP MCP，SFC，母端



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: 1.4 – 2 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	14 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	金 (Au)



端子端接区域电镀材料	金 (Au)
------------	--------

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	1.4 – 2 mm²
线径查找	1.5 mm², 2 mm²
电线绝缘直径	2.2 – 2.8 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, 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	4500

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 1-1801178-3 3W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREY	 TE 产品编号 1801174-1 2W TAB HP CONNECTOR BLACK	 TE 产品编号 1-1801175-1 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLACK	 TE 产品编号 1801175-5 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREEN
 TE 产品编号 1801174-4 2W TAB HP CONNECTOR YELLOW	 TE 产品编号 1801177-4 3W TAB CONNECTOR HP YELLOW	 TE 产品编号 1801175-7 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR WHITE	 TE 产品编号 1801177-1 3W TAB CONNECTOR HP BLACK
 TE 产品编号 1801179-1 3W RECEPTACLE HP SL CONNECTOR BLACK	 TE 产品编号 1801178-1 3W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLACK	 TE 产品编号 1801175-3 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREY	 TE 产品编号 1801175-1 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLACK
 TE 产品编号 1801176-1 2W RECEPTACLE HP SL CONNECTOR BLACK	 TE 产品编号 1-1801175-2 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR BLUE	 TE 产品编号 1-1801175-3 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREY	 TE 产品编号 1-1801175-4 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR YELLOW





TE 产品编号 1-1801175-5
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
GREEN



TE 产品编号 1-1801175-6
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
BROWN



TE 产品编号 1-1801175-7
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
WHITE



TE 产品编号 1-1801175-9
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
ORANGE

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1452327-1
定时器，连接器壳体



TE 产品编号1-1924067-4
MCON，连接器壳体



TE 产品编号NB07226001
RNF-100 单壁卷 HS 热缩管



TE 产品编号1452408-2
SECONDARY LOCK FOR 58 POS
CONN



TE 产品编号1-1801155-5
COVER FOR 2W HP CONNECTOR



TE 产品编号1-1801466-1
COVER, FIXED, 2 WAY HP
CONNECTOR



TE 产品编号1379101-5
COV+LEV MQS 18W 90DEG GREEN



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

TE 产品编号1326113-1
COVER,WIRE DRESS EBC-440 46WAY



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_1670328-1_B.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1670328-1_B.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1670328-1_B.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
应用规格
德语