

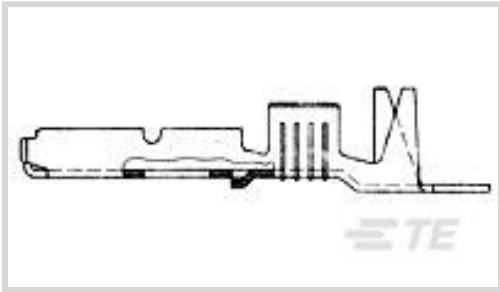


Mark II

TE 内部编号 281938-3
Mark II, Automotive Terminals, Receptacle, Tab Width 3 mm [.118 in], Tab Thickness .026 in [.65 mm], Terminal Transmits 0 – 24 A (Low 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: 3 mm [.118 in]
对接公端厚度: .65 mm [.026 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: .5 – 1.5 mm²

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

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	3 mm[.118 in]
对接公端厚度	.65 mm[.026 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	双线压接
----------	------

尺寸

Wire Size	.5 – 1.5 mm²
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², .85 mm², 1 mm², 1.25 mm², 1.3 mm², 1.5 mm²



电线绝缘直径	1.5 – 2.4 mm
--------	--------------

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[176 °F] [185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

包装特性

封装方法	卷
------	---

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	符合且适用豁免
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

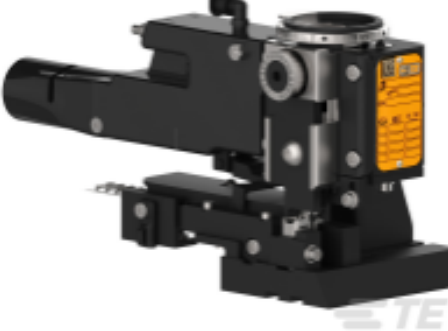
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2-2836853-1
OC-PA-S-FM-090F120F-001-0154



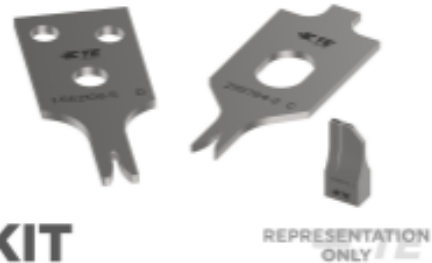
TE 产品编号 2-2836853-2
OC-PA-S-FA-090F120F-001-0154



TE 产品编号 2836853-1
OC-AT-S-FM-090F120F-001-0154



TE 产品编号 2836853-2
OC-AT-S-FA-090F120F-001-0154

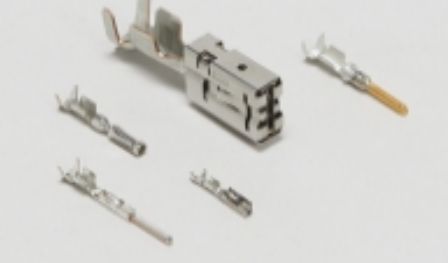


KIT
TE 产品编号 7-2836853-7
OC-090F120F-CRIMPTOOLINGKIT

该系列中的其他产品 | Mark II



插入和拔出工具(2)



汽车端子(24)

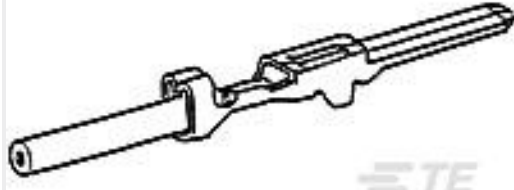


汽车连接器护套(5)

客户还购买了



TE 产品编号179228-7
CT CRIMP-2 REC HSG 7P NATURAL



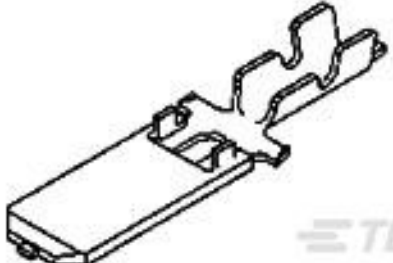
TE 产品编号173633-2
070 MLC TAB CONT 24-22



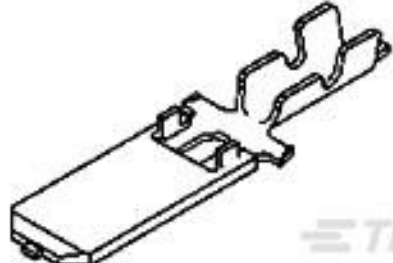
TE 产品编号965999-2
JPT A REC 2.8 Contact SRC Sn



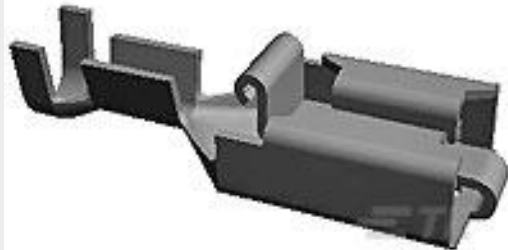
TE 产品编号1745032-1
2 POS. MCP2.8 CONNECTOR FOR IGNITION KEY



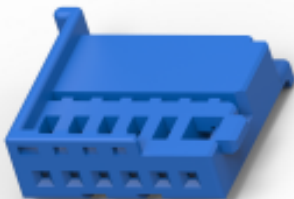
TE 产品编号170341-3
FF 250 TAB 14-12AWG TPBR WITHOUT LATCH



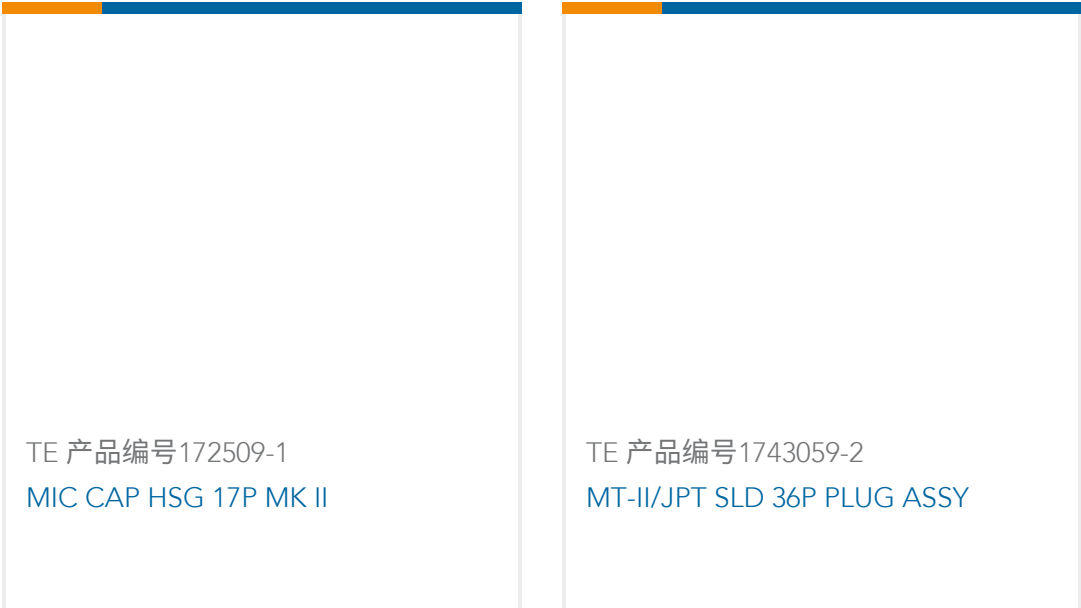
TE 产品编号170349-2
FF 250 TAB 22-20AWG TPBR WITHOUT LATCH



TE 产品编号160759-3
250 PL MKI REC. 20-15AWG TPBR



TE 产品编号1-969489-4
6POS MOS REC COD A



文档

产品图纸

MIC MARKII RCPT CONTACT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_281938-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_281938-3_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_281938-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

ET**Receptacle, MIC MK II

英文版本

应用规格

英文版本