



端子和接头 > 汽车端子 > 免焊连接插针端子



端子类型: 公端

对接公端宽度: .5 mm [.02 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

可密封: 否

对接公端厚度: .4 mm [.016 in]

所有 免焊连接插针端子 (60)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否

接触件特性

端子大小	.5mm
端子制造	冲压成形
端子类型	公端
对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.4 mm[.016 in]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
产品端接到	印刷电路板

尺寸



PCB 孔直径	.55 – .65 mm
---------	--------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	200000

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	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 CAT-P280
P280 插针机



TE 产品编号 2410420-3
EP PIN INSERTION MACHINE



TE 产品编号 CAT-P100
Pin Insertion Machine P100



TE 产品编号 CAT-P360
P360 Pin Insertion Machine



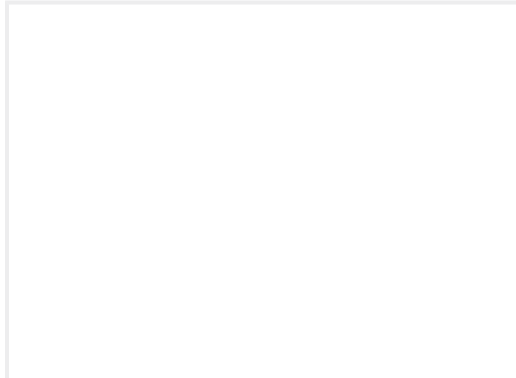
TE 产品编号 2688850-1
P300-C 4 HEAD



TE 产品编号 CAT-P550
Pin Insertion Machine P550



TE 产品编号 1-1703930-1
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

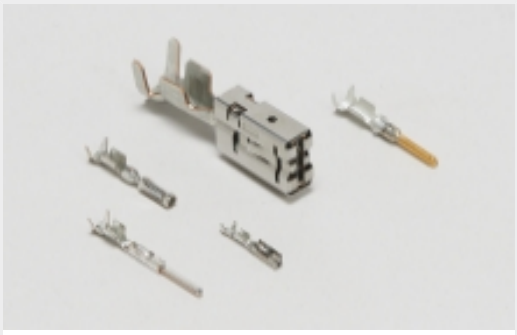


TE 产品编号 2282203-3
TAB 0.5X0.4,NANO MS STAND ALONE PIN



TE 产品编号 CAT-P300
Pin Insertion Machine P300

该系列中的其他产品 | 压接插针



汽车端子(57)

客户还购买了



TE 产品编号DT04-4P
REC, 4P, GRY, N



TE 产品编号W2P
WEDGE LOCK, 2P, REC, GRN, DT



TE 产品编号2-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN



TE 产品编号5-1571331-6
16 MODII HDR DR SFMNT B/A MATTE TIN





TE 产品编号1-2316618-1
AMPMODU ACTION PIN 0.8X0.63

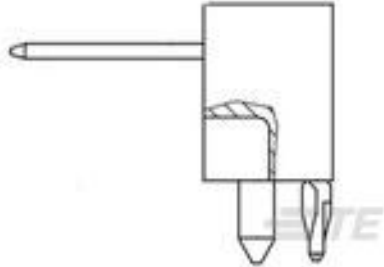


TE 产品编号5-1571331-5
08 MODII HDR DRST SFMNT B/A LF T & Reel



TE 产品编号CAT-AC853-T273
免焊连接插针端子

TE 产品编号6-1372442-1
CUTTING PLATE



TE 产品编号967560-1
3pos MQS .63 header 90deg PF AP

文档

产品图纸

TAB0.5X0.4,NANO MS,NANOMULTISPRING SNFL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2282347-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2282347-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2282347-3_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](#)。

数据表/目录页

Press-Fit Connections for the Automotive Industry

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本