



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

端子基材: 磷青铜

产品端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）: 5 A

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
-------	----

接触件特性

端子形状和构造	正方形
端子底板材料	镍
端子接触部长度	12 mm[.473 in]
端子方向	直式
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.71 mm[.027 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.64 mm[.025 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
产品端接到	印刷电路板

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----



使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	带
封装数量	50000

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	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 CAT-P550
Pin Insertion Machine P550



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-P300
Pin Insertion Machine P300

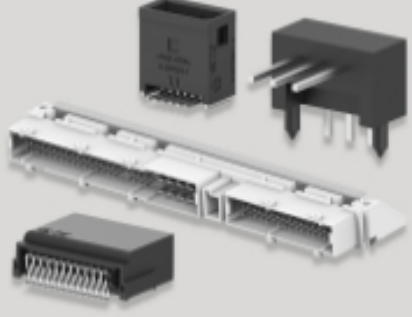


TE 产品编号 CAT-P360
P360 Pin Insertion Machine

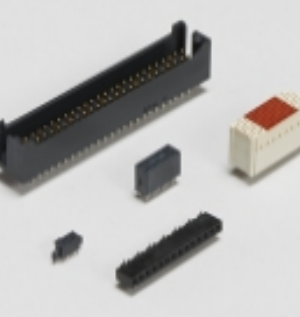


TE 产品编号 2688850-1
P300-C 4 HEAD

该系列中的其他产品 | AMPMODU 公端



PCB 板端连接器及母端(1622)



板对板接头和插座(1578)



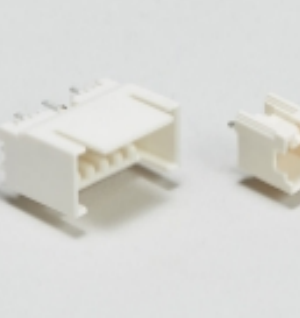
汽车接头(1)



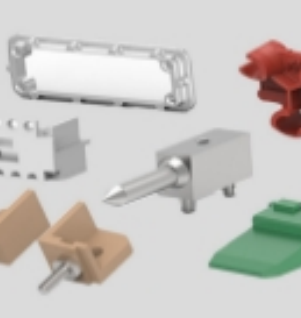
矩形电源连接器(43)



线到板连接器组件和护套(5)



线对板接头和插座(113)



连接器硬件(1)



连接器端子(47)

客户还购买了



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

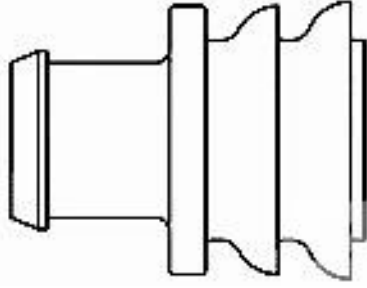




TE 产品编号CAT-D487-W416
WedgeLocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸

MOD2 STIFT M A-PIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-928776-3_Y.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-928776-3_Y.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-928776-3_Y.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

AMPMODU Interconnection System

AMPMODU Interconnection System

英文版本