



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）: 3 A

产品特性

电气特征

介质耐压（最大值）	750 V
-----------	-------

接触件特性

	100 – 200 μin
端子形状和构造	正方形
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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）	3 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
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	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	20000

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	不符合
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690971273) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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	波峰焊接可达到 265°C

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-P300
Pin Insertion Machine P300



TE 产品编号 CAT-P550
Pin Insertion Machine P550



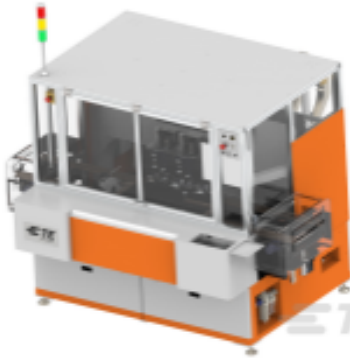
TE 产品编号 CAT-P360
P360 Pin Insertion Machine



TE 产品编号 2688850-1
P300-C 4 HEAD



TE 产品编号 CAT-P280
P280 插针机

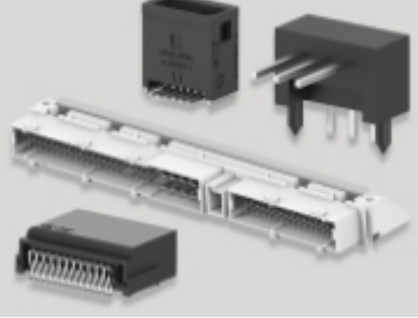


TE 产品编号 2410420-3
EP PIN INSERTION MACHINE



TE 产品编号 CAT-P100
Pin Insertion Machine P100

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



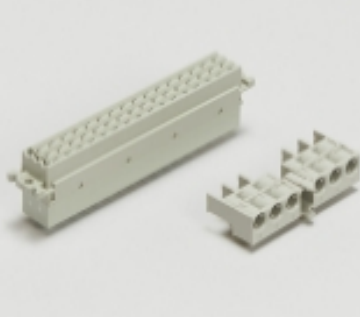
PCB 板端连接器及母端(517)



插入和拔出工具(4)



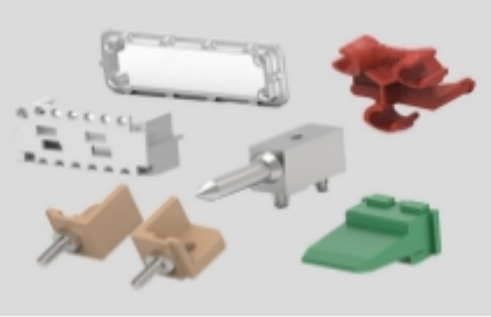
电源端子(206)



背板连接器壳体(1)



连接器盖帽(11)

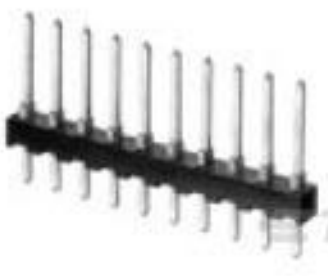


连接器硬件(10)

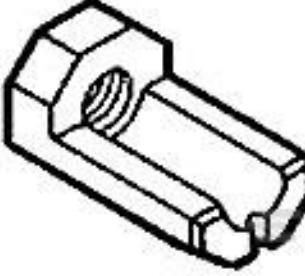


连接器端子(270)

客户还购买了



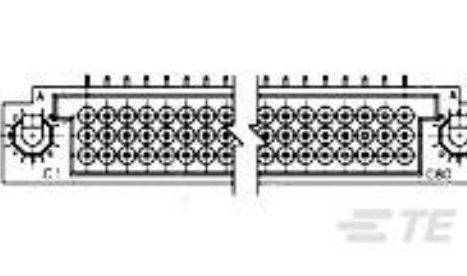
TE 产品编号87220-1
01 MODII HDR SRST UNSHRD .
100XXXXXXXXXX



TE 产品编号534164-2
MINI BX KEY RIVET/NI PLATED



TE 产品编号103168-1
06 MODII HDR DRST SHRD .100CL



TE 产品编号531133-1
3 ROW BOX PIN 90P R/A UNSEAL



TE 产品编号205842-1
[CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-63](#)

TE 产品编号643416-1
[04P UMNH HDR ASSY POL 94VO](#)

TE 产品编号1761482-1
[MRJ21 48POS RCPT ASSY, W/O PAN](#)

文档

产品图纸

[MACH APL BAND W/POST 30 DPLX](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_103577-1_S.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_103577-1_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_103577-1_S.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](#)

英文版本