

5-103577-3 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU IV/V

TE 内部编号 5-103577-3

Pin Contact, Gold, Phosphor Bronze, Signal, -67 – 257 °F [-55 – 125 °

C], AMPMODU IV/V

[在 TE 官网查看>](#)



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

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

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

	100 – 200 μin
--	---------------

PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
--------------------	----

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
----------------	---

端子类型	插针
------	----

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

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

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	20000
封装方法	Reel

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: 2024年1月（240） SVHC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 - 每种均质材料的 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

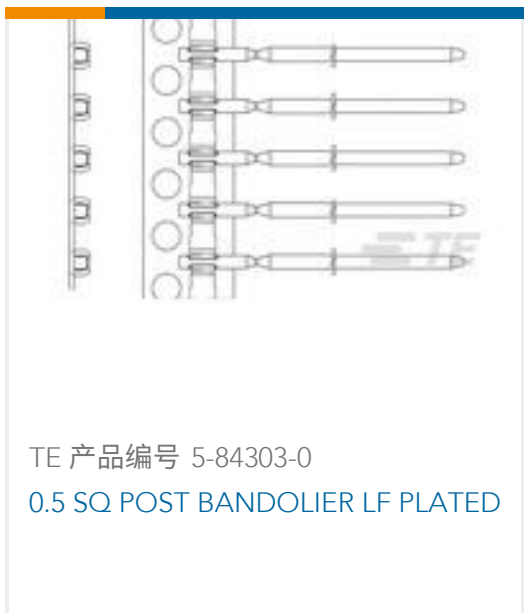
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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 5-84303-0
0.5 SQ POST BANDOLIER LF PLATED



TE 产品编号 2410420-3
EP PIN INSERTION MACHINE



TE 产品编号 881455-4
MODU II CONTACT PIN

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



PCB 板端连接器及母端(931)



插入和拔出工具(4)



标准矩形连接器(8)



汽车连接器护套(1)



矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(444)



背板连接器壳体(1)



连接器应力消除(3)



连接器盖帽(18)



连接器硬件(14)



连接器端子(321)

客户还购买了



TE 产品编号5-103166-1
06 MODII HDR DRRR SHRD LF



TE 产品编号1759546-1
0.8mm Mini PCI-Express 9.9 Height



TE 产品编号5-103735-1
02 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号382811-6
SHUNT, ECON, PHBR 15 AU, BLACK



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-103577-3_S.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-103577-3_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-103577-3_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](#)。

数据表/目录页

[AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本