

86442-1 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU MOD 1

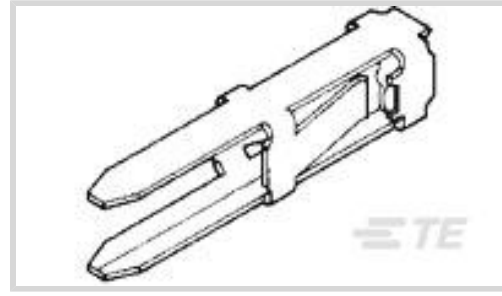
TE 内部编号 86442-1

Socket Contact, Tin, Phosphor Bronze, Signal, -85 – 221 °F [-65 – 105 °C], AMPMODU MOD 1

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡

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	高
-------	---

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.76 μm [29.9212 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm [29.9212 μin]
端子方向	直式
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	2.85 mm[.112 in]
产品端接到	印刷电路板

机械附件

带导线绝缘	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

接合入口位置	底部
--------	----

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
-------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Reel

产品合规性

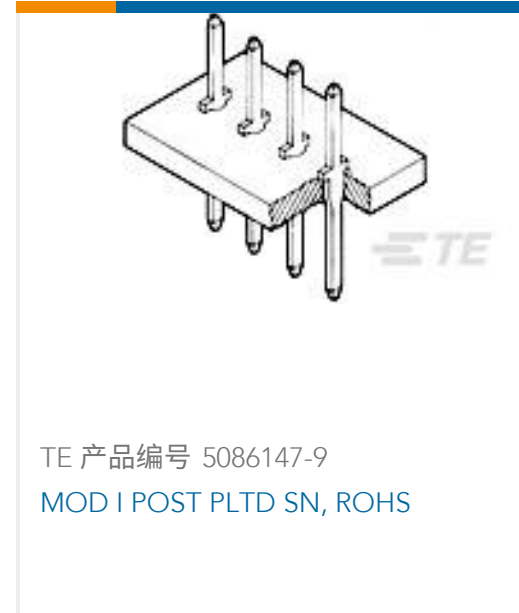
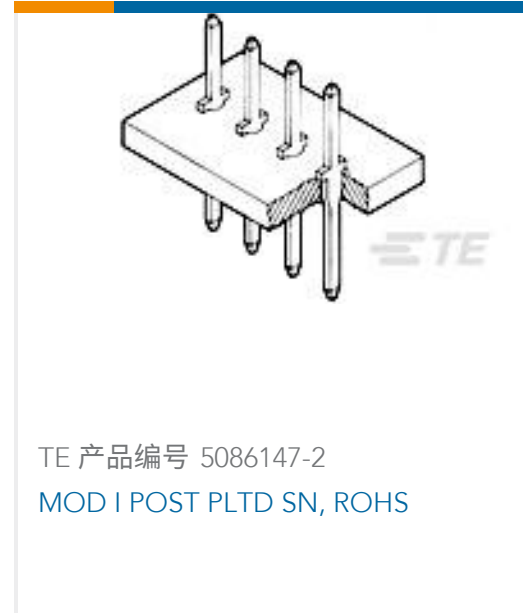
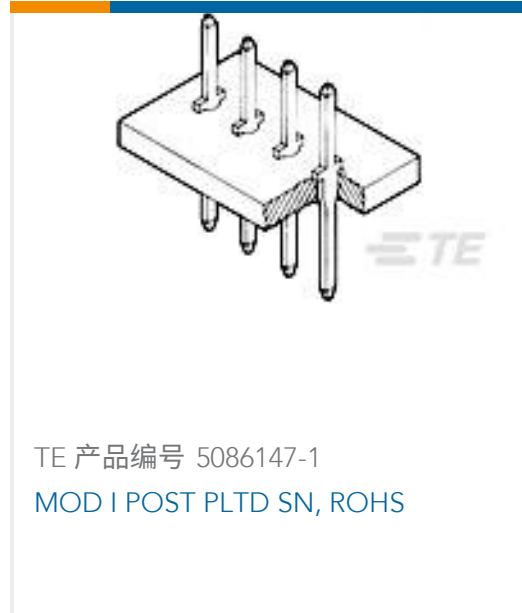
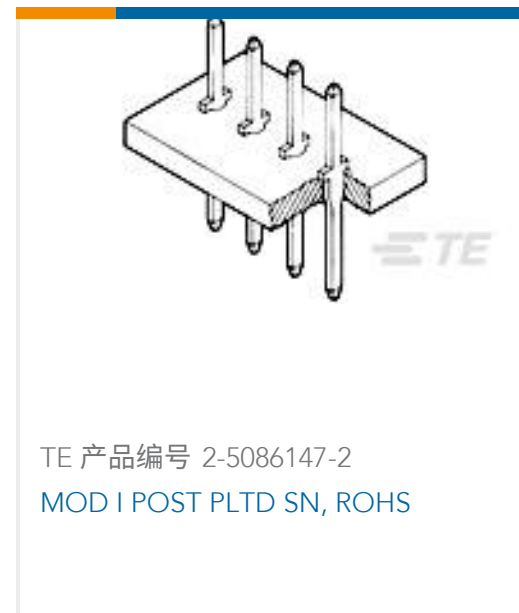
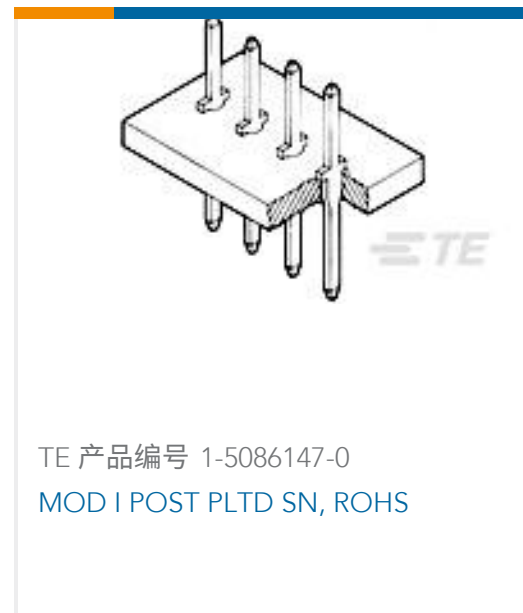
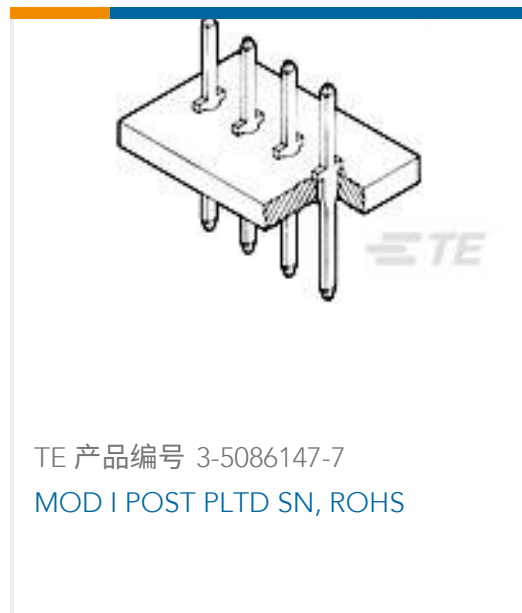
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年1月 (240) 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	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



该系列中的其他产品 | AMPMODU MOD 1



客户还购买了





文档

产品图纸

MOD I RECP STMPD

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本