

1445339-1 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU MICRO

TE 内部编号 1445339-1

PCB Mount Receptacle, Vertical, Wire-to-Board, 4 Position, .8 mm [

.031 in] Centerline, Gold, Surface Mount, Signal, Natural, Reel,

AMPMODU MICRO

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: 线到板

位数: 4

行数: 2

中心线 (间距) : .8 mm [.031 in]

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端

结构特性

位数	4
行数	2
PCB 安装方向	垂直

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
介质耐压 (最大值)	250 V
工作电压	30 VAC

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.13 – .2 μm[5.12 – 7.87 μin]
端子布局	矩阵
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
--------------	----------------

端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
---------------	----

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	金
----------------	---

端子基材	磷青铜
------	-----

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

端子类型	母端
------	----

端子额定电流（最大值）	1 A
-------------	-----

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.15 mm[.006 in]
-------------	-----------------

矩形端接柱体和尾部宽度	.4 mm[.016 in]
-------------	----------------

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装对准类型	极化
------------	----

接合对准类型	极化, 极化
--------	--------

接合固定	不带
------	----

PCB 安装固定类型	板锁
------------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

接合对准	带有
------	----

PCB 安装对准	带有
----------	----

PCB 安装固定	带有
----------	----

壳体特性

外壳材料	LCP（液晶聚合物）
------	------------

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
---------	----------------

尺寸

连接器高度	5 mm[.196 in]
-------	---------------

行间距	2.6 mm[.1 in]
-----	---------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
与已批准的标准产品兼容	UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	750
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (13% in Component Part)</p> <p>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。</p>
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	回流焊接可达到 260°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 MICRO



客户还购买了





文档

产品图纸

[RCPT ASSY,4 POS,VERT,0.8MM MI](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1445339-1_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1445339-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1445339-1_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

机构认证

机构批件

英文版本