

87633-8 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU MOD 1

TE 内部编号 87633-8

PCB Mount Header, Vertical, Board-to-Board, 8 Position, 3.96 mm [.156 in] Centerline, Breakaway, Gold, Through Hole - Solder, AMPMODU MOD 1

[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: 板对板

位数: 8

行数: 1

中心线 (间距) : 3.96 mm [.156 in]

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
接头类型	分离
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

结构特性

板对板配置	平行
连接器端子负载状态	满载
位数	8
行数	1
PCB 安装方向	垂直

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部长度	10.29 mm[.405 in]
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
对接公端厚度	.79 mm[.031 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μ m[15 μ in]
端子基材	黄铜

端子接触部电镀材料	金
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.79 mm[.031 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.89 mm[.035 in]
端接柱体和尾部长度的	3.18 mm[.125 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准类型	键控
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

外壳材料	尼龙
中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.79 mm[.07 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	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	126
封装方法	Carton

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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 240°C

产品合规免责声明

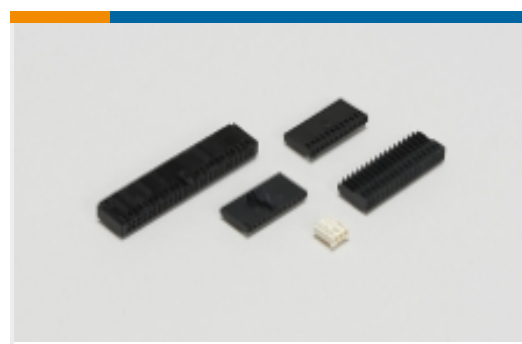
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

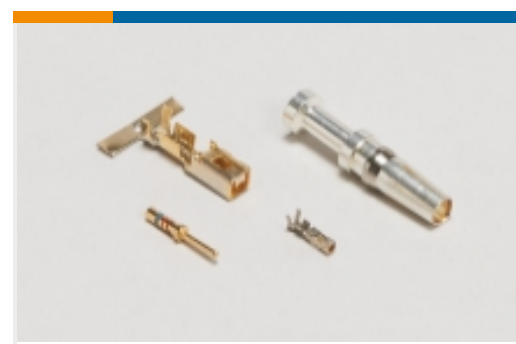




线到板连接器组件和护套(32)



连接器硬件(2)



连接器端子(108)

客户还购买了

TE 产品编号227715-3
BNC SOLDER RECEPT JACKTE 产品编号1-87159-0
10 MODI CRMP S-I HSG SR .156CLTE 产品编号1-87633-0
10 MODI HDR SRST .156CLTE 产品编号1SNK705065R0000
ZK2.5-WHTE 产品编号1SNK900603R0000
JB85-3TE 产品编号87633-6
06 MODI HDR SRST .156CLTE 产品编号5-2176378-4
RQ 0805 35R7 0.1% 10PPM 5K RLTE 产品编号1825268-1
MSS4300R04=4P3T SL SW R/A AG

文档

产品图纸

[08 MODI HDR SRST .156CL](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[AMPMODU HEADER ASSEMBLIES \(WITH MOD I POSTS\)](#)

英文版本