



TE 内部编号 1888669-5

Double Data Rate (DDR) 2 (Low Profile), Board-to-Board, 240
Position, Through Hole - Solder, Vertical Module Orientation,
DIMM Sockets

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 接口插槽 > 内存插槽 > DIMM 插槽



DRAM 类型: **双倍数据速率 (DDR) 2 (小尺寸)**

连接器系统: **板对板**

位数: **240**

PCB 端接方法: **通孔 - 焊接**

模块方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
DRAM 类型	双倍数据速率 (DDR) 2 (小尺寸)
连接器系统	板对板

结构特性

钥匙数	1
托架数	2
行数	2
位数	240
模块方向	垂直

电气特征

DRAM 电压	1.8 V
---------	-------

主体特性

固定柱位置	两端
插销颜色	土黄色
插销材料	高温热塑塑料
PCB 保持特性材料	不锈钢
弹射器材料颜色	土黄色
模块钥匙类型	右偏移
弹射器位置	两端



弹射器材料	高温热塑塑料
弹射器类型	锁定

接触件特性

端子底板材料	镍
插座种类	DIMM
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 μm
端子接触部电镀材料	金 (Au)
内存插槽类型	内存卡
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

插入种类	直接插针
端接柱体和尾部长度的	3.38 mm[.133 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

连接器安装类型	板安装
PCB 安装固定	带有
安装角度	垂直
PCB 安装固定类型	板锁
接合对准类型	中心
接合对准	不带

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	高温热塑塑料
中心线（间距）	1 mm[.039 in]

尺寸

中心固定孔直径	1.8 mm[.07 in]
PCB 的外形高度	42 mm[1.65 in]
行间距	1.9 mm[.075 in]

使用环境

--	--



工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	64
封装方法	Tray, 盒和托盘

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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



TE 产品编号 2-2308107-7
DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE

客户还购买了



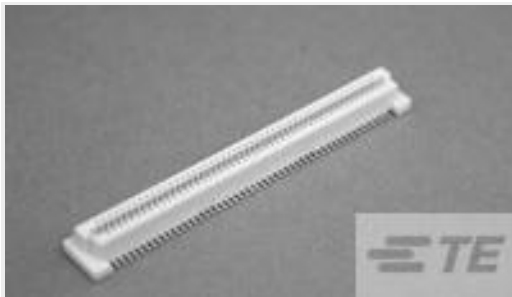
TE 产品编号3-647078-4
04P MTA100 HDR HT FL 15AU LF



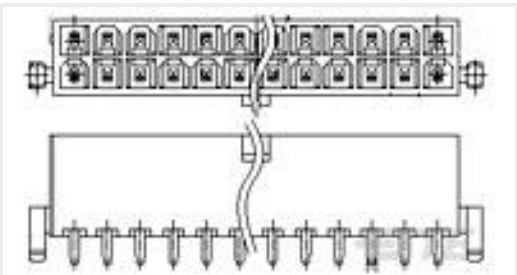
TE 产品编号2-1734774-2
PCI EXP 3.1L 98 POS BLK 30u"



TE 产品编号2-1734774-8
PCI EXP 2.3L 36 POS BLK 15u"



TE 产品编号1735881-5
0.8FH,R05.6H.5,120,15/Sn,TR,SC



TE 产品编号2-1775099-8
ATX PWR CONN 2 BDLK 24 POS



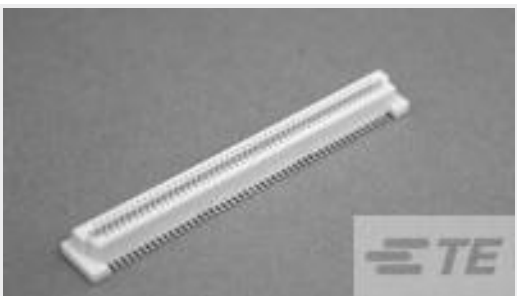
TE 产品编号1775133-2
MOD JACK, RJ45, MULTIPLE, 1X4, 15u" Au



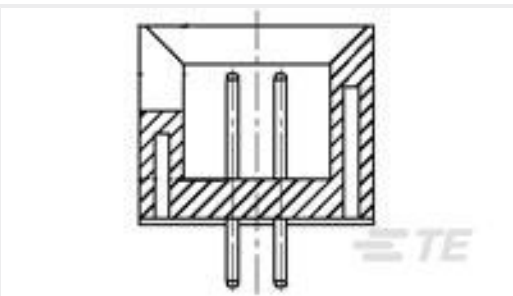
TE 产品编号1982198-1
INV.MOD.JACK,4/4POS,HANDSET SM



TE 产品编号2041554-1
PCI-E, 98 P,2.3L, DIP, LOW END WALL



TE 产品编号1-5177983-3
0.8FH,R05H.5,080,15/Sn,TU



TE 产品编号1759500-8
BLIND MATE BOX HEADER 8P

文档

产品图纸

AssmDDR2VLPDimmSolderTailVertical

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1888669-5_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1888669-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1888669-5_A.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