



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

Number of Positions: 240

PCB 安装方式: 通孔 - 焊接

模块方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

中心柱	不带
DRAM 类型	双倍数据速率 (DDR) 2 (小尺寸)
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
产品类型	插座

结构特性

中心钥匙	中心
钥匙数	1
托架数	2
Number of Positions	240
模块方向	垂直
键控	标准
行数	2

电气特征

DRAM 电压	1.8 V
---------	-------

主体特性

弹射器材料颜色	土黄色
固定柱材料	不锈钢



弹射器材料	高温热塑塑料
弹射器位置	两端
插销材料	高温热塑塑料
模块钥匙类型	右偏移
插销颜色	土黄色
固定柱位置	两端
弹射器类型	锁定

接触件特性

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

端接特性

插入种类	直接插针
端接柱体长度	3.38 mm[.133 in]

机械附件

极化	左
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁
PCB 安装方式	通孔 - 焊接
连接器安装类型	板安装
板锁材料	不锈钢
安装角度	垂直

壳体特性

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



尺寸

中心固定孔直径	1.8 mm[.07 in]
PC 板上方高度	42 mm[1.65 in]
Row-to-Row Spacing	1.9 mm[.075 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装方法	Tray, 盒和托盘
封装数量	64

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 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1-5177983-3
0.8FH,R05H.5,080,15/Sn,TU

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

TE 产品编号 6489700-1
A/L UNIV HDR 39/40P VERT SHT L

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

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

TE 产品编号 1775468-2
Dual Stack USB,G/F, w/o spring, R/A, DIP

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

TE 产品编号2-765206-0
VERT. HEADER ASSY. .100CL

TE 产品编号2041242-1
PCI-E Card Edge, 98 Pos, 15u",

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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本