



连接器 > 接口插槽 > 内存插槽 > SO DIMM 插槽



DRAM 类型: 双倍数据速率 (DDR) 3

堆叠高度: 4 mm [.157 in]

模块方向: 直角

位数: 204

中心线 (间距) : .6 mm [.024 in]

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
DRAM 类型	双倍数据速率 (DDR) 3

结构特性

托架数	2
钥匙数	1
行数	2
模块方向	直角
位数	204

电气特征

DRAM 电压	1.5 V
---------	-------

信号特征

SGRAM 电压	1.5 V
----------	-------

主体特性

弹射器位置	两端
插销材料	不锈钢
插销电镀材料	锡
模块钥匙类型	SGRAM
弹射器类型	锁定

连接器外形

反向

接触件特性

内存插槽类型

内存卡

PCB 端子端接区域电镀材料

金

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

端子接合区域电镀材料厚度

.254 μm [10 μin]

端接特性

插入种类

凸轮

PCB 端接方法

表面贴装

机械附件

接合对准类型

反向键控

PCB 安装固定

带有

PCB 安装固定类型

焊尾

连接器安装类型

板安装

壳体特性

外壳材料

高温热塑塑料

壳体颜色

黑色

中心线（间距）

.6 mm[.024 in]

尺寸

堆叠高度

4 mm[.157 in]

行间距

8.2 mm[.322 in]

使用环境

工作温度范围

-55 – 85 $^{\circ}\text{C}$ [-67 – 185 $^{\circ}\text{F}$]

操作/应用

电路应用

电源

行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量

200

封装方法

Emboss on 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: 2017年7月 (174)

超过限值的SVHC:

Not Yet Reviewed

卤素含量

低卤素 - 每种匀质材料的 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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RVS



RJ45 连接器(1)



SD 卡连接器(2)



SO DIMM 插槽(13)



接头和拼接口(4)

客户还购买了



文档

产品图纸

[EMBOSS TAPE DDR3 204P 4H RVS Au 0.25](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2013287-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2013287-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2013287-2_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

数据表/目录页

[DDR3 DIMM Sockets Flyer 6-1773454-7 05/09](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本