

## DDR2 SO DIMM

TE 内部编号 5-1746530-4

SO DIMM Sockets, Double Data Rate (DDR) 2, Stack Height .256 in [6.5 mm], Right Angle Module Orientation, 200 Position, DDR2 SO DIMM

[在 TE 官网查看>](#)
[连接器](#) > [接口插槽](#) > [内存插槽](#) > [SO DIMM 插槽](#) > [DDR2 SO DIMM 插槽](#)


DRAM 类型: 双倍数据速率 (DDR) 2

堆叠高度: 6.5 mm [ .256 in ]

模块方向: 直角

位数: 200

中心线 (间距) : .6 mm [ .024 in ]

[所有 DDR2 SO DIMM 插槽 \(30\)](#)

## 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) 2

### 结构特性

托架数	2
钥匙数	1
行数	2
模块方向	直角
位数	200

### 电气特征

DRAM 电压	1.8 V
---------	-------

### 信号特征

SGRAM 电压	1.8 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	标准
-------	----

### 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	镀金
----------------	----

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	镀金
-----------	----

### 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	焊钉
------------	----

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	灰色
------	----

中心线 (间距)	.6 mm[.024 in]
----------	----------------

### 尺寸

堆叠高度	6.5 mm[.256 in]
------	-----------------

行间距	6.2 mm[.244 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

电源

### 行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

### 包装特性

封装数量

20

封装方法

Box, Tray

### 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

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

不适合采用焊接工艺

#### 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 | DDR2 SO DIMM



### 客户还购买了



### 文档

#### 产品图纸

[SEMI-HARD TRAY DDR2 SODIMM 6.5H STD\(HSG\)](#)

英文版本

#### CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-1746530-4\\_D1.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-1746530-4\\_D1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-1746530-4\\_D1.3d\\_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**

[产品规格](#)

英文版本