



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: 8 mm [.315 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	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	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	标准键控
--------	------

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	黑色
------	----

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

### 尺寸

堆叠高度	8 mm [.315 in]
------	----------------

行间距	8.2 mm [.322 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	150
------	-----

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: 2021年1月 (211)  
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

回流焊接可达到 260°C

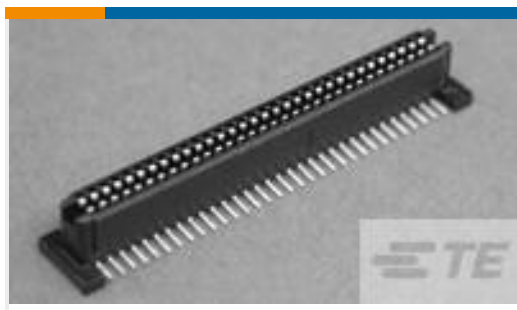
### 产品合规免责声明

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>

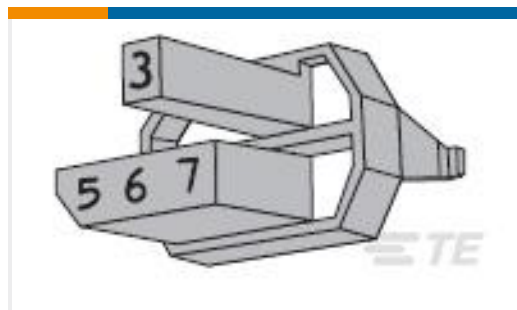
## 配套部件



## 客户还购买了



TE 产品编号5120528-1  
1FHR,64,30A/S,N,C,S08,09,10



TE 产品编号100526-3  
Z-PACK F.CODING KEY



TE 产品编号4-1614884-5  
CPF 0805 150R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-825437-2  
MOD 2 PINHDR 1X12P.



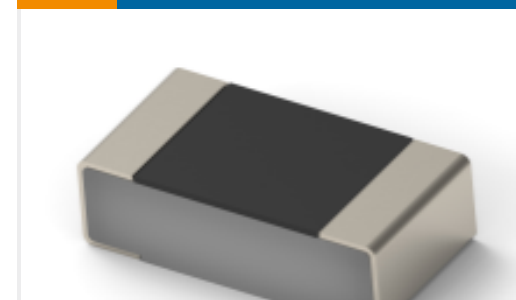
TE 产品编号1954289-3  
Connector,Blade & Recept 6 Pos



TE 产品编号1-1879502-0  
CRGH2512 5% 33K 2W



TE 产品编号1676255-2  
RN 0805 221R 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号2176467-9  
TLRP 1206 1.0W R003 1% 75PPM 5K RL

## 文档

### 产品图纸

[EMBOSS TAPE DDR3 204P 8H STD](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2013297-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2013297-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2013297-1\\_C.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

[6-1773457-3\\_DDR3\\_DIMM\\_SOCKETS](#)

### 产品规格

#### 产品规格

英文版本