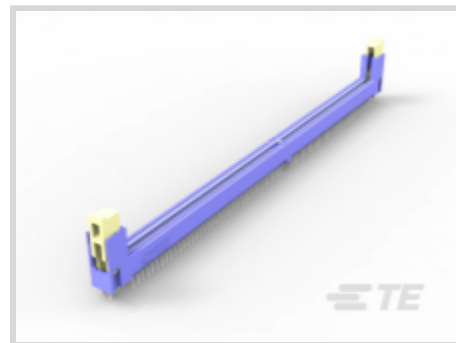


# DDR4 DIMM 插槽

[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) 4

位数: 288

模块方向: 垂直

中心线 (间距) : .85 mm

弹射器类型: 标准

## 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) 4
连接器系统	板对板, 板对母排

### 结构特性

托架数	2
钥匙数	1
行数	2
位数	288
模块方向	垂直

### 电气特征

DRAM 电压 (V)	1.2
-------------	-----

### 主体特性

PCB 保持特性材料	不锈钢
弹射器材料颜色	土黄色, 绿色, 蓝色 (2935U), 蓝色, 黑色
弹射器材料	高温热塑塑料
插销颜色	土黄色, 蓝色, 黑色
弹射器位置	两端
插销材料	高温热塑塑料
固定柱位置	无
模块钥匙类型	右偏移

连接器外形	标准
弹射器类型	标准

### 接触件特性

内存插槽类型	内存卡
插座种类	DIMM
PCB 端子端接区域电镀材料厚度 ( $\mu\text{m}$ )	3
PCB 端子端接区域电镀材料厚度 ( $\mu\text{in}$ )	118.1
端子接合区域电镀材料厚度 ( $\mu\text{m}$ )	.38, .51, .76
端子接合区域电镀材料厚度 ( $\mu\text{in}$ )	15, 20, 30
端子接触部电镀材料	金
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) (A)	.75

### 端接特性

插入种类	直接插针
端接柱体和尾部长度 (mm)	2.1, 2.67, 3.18
端接柱体和尾部长度 (in)	.083, .105, .125
PCB 端接方法	表面贴装, 通孔 - 焊接

### 机械附件

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

### 壳体特性

外壳材料	高温尼龙, 高温热塑塑料
壳体颜色	土黄色, 绿色, 蓝色, 黄色, 黑色
中心线 (间距) (mm)	.85
中心线 (间距) (in)	.033

### 尺寸

中心固定孔直径 (mm)	1.2
中心固定孔直径 (in)	.047
PCB 的外形高度 (mm)	20
PCB 的外形高度 (in)	.787
行间距 (mm)	2.2
行间距 (in)	.08

#### 使用环境

工作温度范围 (°C)	-55 - 105
工作温度范围 (°F)	-67 - 221

#### 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	80
封装方法	Tray, 盒和托盘, 硬托盘

#### 参考编号

TE 内部编号	CAT-D3304-SO1399
---------	------------------

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 5)



DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE



DDR4 DIMM 288 Pin TH type



DDR4 DIMM 288 Pin SMT type



DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE

TE 产品编号	2308107-8	2-2199154-8	2199155-1	2308107-1
连接器系统	板对母排	板对板	板对母排	板对母排
PCB 端接方法	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	表面贴装	通孔 - 焊接
行间距	2.2 mm			
封装方法	Tray	Tray, 盒和托盘	硬托盘	Tray
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM

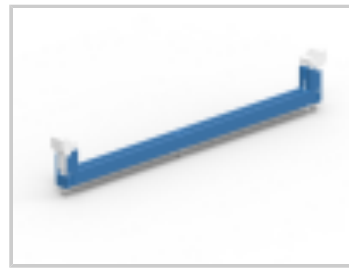
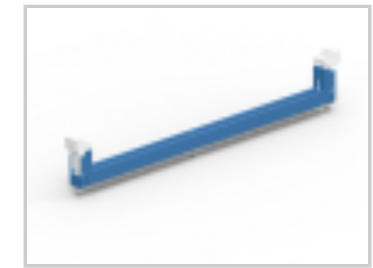
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (2 of 5)

DDR4 DIMM 288 PIN TH  
TYPEDDR4 DIMM 288 PIN TH  
TYPEDDR4 DIMM 288 PIN TH  
TYPEDDR4 DIMM 288 PIN TH  
TYPE

TE 产品编号	2308107-2	2308107-3	2308107-4	2308107-6
连接器系统	板对母排	板对母排	板对母排	板对母排
PCB 端接方法	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接
行间距				
封装方法	Tray	Tray	Tray	Tray
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 5)



DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE



DDR4 DIMM 288 Pin TH type



DDR4 DIMM 288 Pin TH type



DDR4 DIMM 288 Pin TH type

TE 产品编号	2308107-7	1-2199154-1	1-2199154-2	1-2199154-3
连接器系统	板对母排	板对板	板对板	板对板
PCB 端接方法	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接
行间距		2.2 mm	2.2 mm	2.2 mm
封装方法	Tray	Tray, 盒和托盘	Tray, 盒和托盘	Tray, 盒和托盘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
系列	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (4 of 5)



DDR4 DIMM 288 Pin TH type

DDR4 DIMM 288 Pin TH type

DDR4 DIMM 288 Pin TH type

DDR4 DIMM 288 Pin TH type

TE 产品编号	1-2199154-4	1-2199154-5	1-2199154-7	1-2199188-1
连接器系统	板对板	板对板	板对板	板对板
PCB 端接方法	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接
行间距	2.2 mm	2.2 mm	2.2 mm	2.2 mm
封装方法	Tray, 盒和托盘	Tray, 盒和托盘	Tray	Tray, 盒和托盘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
系列	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (5 of 5)



DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE



DDR4 DIMM 288 Pin TH type



DDR4 DIMM 288 Pin TH type



DDR4 DIMM 288 Pin TH type

TE 产品编号	1-2308107-0	2-2199154-1	2-2199154-3	2-2199154-5
连接器系统	板对母排	板对板	板对板	板对板
PCB 端接方法	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接	通孔 - 焊接
行间距		2.2 mm	2.2 mm	2.2 mm
封装方法	Tray	Tray, 盒和托盘	Tray, 盒和托盘	Tray, 盒和托盘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM	DDR4 DIMM

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



