



连接器 > 接口插槽 > 内存插槽 > DIMM 插槽



DRAM 类型: **全缓冲, 双倍数据速率 (DDR) 2**

位数: 240

模块方向: **垂直**

中心线 (间距) : 1 mm [ .039 in ]

行间距: 1.9 mm [ .075 in ]

## 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   | 全缓冲, 双倍数据速率 (DDR) 2 |

### 结构特性

|      |     |
|------|-----|
| 托架数  | 2   |
| 钥匙数  | 1   |
| 行数   | 2   |
| 位数   | 240 |
| 模块方向 | 垂直  |

### 电气特征

|         |       |
|---------|-------|
| DRAM 电压 | 1.8 V |
|---------|-------|

### 主体特性

|            |        |
|------------|--------|
| PCB 保持特性材料 | 不锈钢    |
| 弹射器材料颜色    | 土黄色    |
| 弹射器材料      | 高温热塑塑料 |
| 插销颜色       | 土黄色    |
| 弹射器位置      | 两端     |
| 插销材料       | 高温热塑塑料 |
| 固定柱位置      | 两端     |
| 模块钥匙类型     | 左偏移    |

|       |    |
|-------|----|
| 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 | 3 $\mu\text{m}$ [118.1 $\mu\text{in}$ ] |
|------------------|---|

|              |   |
|--------------|---|
| 端子接合区域电镀材料厚度 | .76 $\mu\text{m}$ [29.92 $\mu\text{in}$ ] |
|--------------|---|

|           |    |
|-----------|----|
| 端子接触部电镀材料 | 镀金 |
|-----------|----|

|        |   |
|--------|---|
| 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 |
|------|-----|

### 端接特性

|      |      |
|------|------|
| 插入种类 | 直接插针 |
|------|------|

|            |                  |
|------------|------------------|
| 端接柱体和尾部长度的 | 2.67 mm[.105 in] |
|------------|------------------|

### 机械附件

|      |    |
|------|----|
| 安装角度 | 垂直 |
|------|----|

|        |    |
|--------|----|
| 接合对准类型 | 中心 |
|--------|----|

|      |    |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
|------|----|

|          |    |
|----------|----|
| PCB 安装固定 | 带有 |
|----------|----|

|            |    |
|------------|----|
| PCB 安装固定类型 | 板锁 |
|------------|----|

### 壳体特性

|      |      |
|------|------|
| 外壳材料 | 高温尼龙 |
|------|------|

|      |    |
|------|----|
| 壳体颜色 | 黑色 |
|------|----|

|          |               |
|----------|---------------|
| 中心线 (间距) | 1 mm[.039 in] |
|----------|---------------|

### 尺寸

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心固定孔直径 | 1.8 mm[.07 in] |
|---------|----------------|

|           |                |
|-----------|----------------|
| PCB 的外形高度 | 23.1 mm[.9 in] |
|-----------|----------------|

|     |                 |
|-----|-----------------|
| 行间距 | 1.9 mm[.075 in] |
|-----|-----------------|

### 行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

### 包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装数量 | 64 |
|------|----|

|      |            |
|------|------------|
| 封装方法 | Tray, 盒和托盘 |
|------|------------|

## 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2018年1月（181）<br>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 240°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>

## 该系列中的其他产品 | CGS TL



手动压接工具(4)

## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

ASSY 240 FBD 3.18 TL 30 AU SN

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-1761024-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-1761024-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-1761024-1\\_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](#)。

### 产品规格

应用规格

英文版本

### 机构认证

机构批件

英文版本