

DDR4 DIMM

TE 内部编号 2309413-3

SO DIMM Sockets, Small Outline (SO), Stack Height .362 in [9.2 mm], Right Angle Module Orientation, 260 Position, .02 in [.5 mm]

Centerline, DDR4 DIMM

[在 TE 官网查看>](#)
[连接器](#) > [接口插槽](#) > [内存插槽](#) > [SO DIMM 插槽](#) > [DDR4 SO DIMM Sockets](#)


DRAM 类型: 小型 (SO)

堆叠高度: 9.2 mm [.362 in]

模块方向: 直角

位数: 260

中心线 (间距) : .5 mm [.02 in]

[所有 DDR4 SO DIMM Sockets \(39\)](#)

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	小型 (SO)

结构特性

钥匙数	1
行数	2
模块方向	直角
位数	260

电气特征

DRAM 电压	1.2 V
---------	-------

信号特征

SGRAM 电压	1.2 V
----------	-------

主体特性

弹射器位置	两端
固定柱材料	不锈钢



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	锁定
连接器外形	高

接触件特性

内存插槽类型	内存卡
端子底板材料	镍
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	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	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)	.5 mm[.02 in]

尺寸

堆叠高度	9.2 mm[.362 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

500

封装方法

卷带包装, 卷带包装

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

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



该系列中的其他产品 | DDR4 DIMM

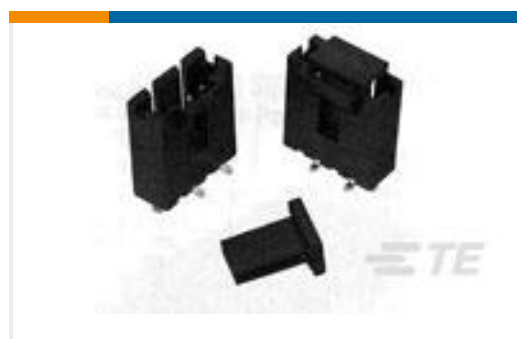
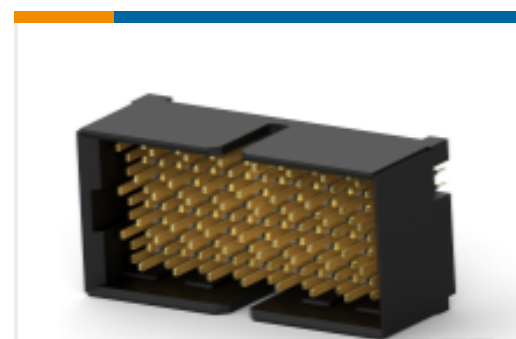


DIMM 插槽(69)



SO DIMM 插槽(39)

客户还购买了

TE 产品编号1-2199119-5
M.2 ConnectorsTE 产品编号2-1879378-4
TLR 2512 3.0W R002 1% 50PPM 2K RLTE 产品编号2309409-2
DDR4 SO DIMM SocketsTE 产品编号120943-2
UPM R/A REC HC 4P Power ConnectorTE 产品编号881545-2
SHUNT LP W/HANDLE 2 POS 30AUTE 产品编号3-1879131-3
RN 0402 7K5 0.1% 10PPM 5K RLTE 产品编号5-1375583-7
08 MTE VERTICAL SMT HDR 30 AUTE 产品编号1934978-1
3pr 16col v hdr dbl wall 85 ohm

文档

产品图纸

[DDR4 SODIMM 260P 9.2H STD](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2309413-3_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2309413-3_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2309413-3_1.3d_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