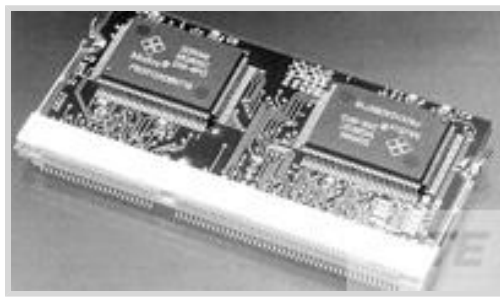




[连接器](#) > [接口插槽](#) > [内存插槽](#) > [SO DIMM 插槽](#) > [DDR3 SO DIMM 插槽](#)



DRAM 类型: 小型 (SO)

堆叠高度: 5.6 mm [.22 in]

模块方向: 直角

位数: 144

中心线 (间距) : .8 mm [.031 in]

[所有 DDR3 SO DIMM 插槽 \(12\)](#)

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

托架数	2
钥匙数	1
行数	2
模块方向	直角
位数	144

信号特征

SGRAM 电压	3.3 V
----------	-------

主体特性

弹射器位置	无
插销材料	不锈钢
插销电镀材料	锡
模块钥匙类型	SGRAM
连接器外形	高

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
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.25 μm [9.84 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	左偏移
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	压具柱体
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	高温塑料
壳体颜色	土黄色
中心线 (间距)	.8 mm[.031 in]

尺寸

堆叠高度	5.6 mm[.22 in]
行间距	6.2 mm[.244 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 $^{\circ}\text{C}$ [-67 – 221 $^{\circ}\text{F}$]
--------	--

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	20
封装方法	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 - 每种匀质材料的 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 | AMP-METRIMATE





机架和配线架连接器(1)

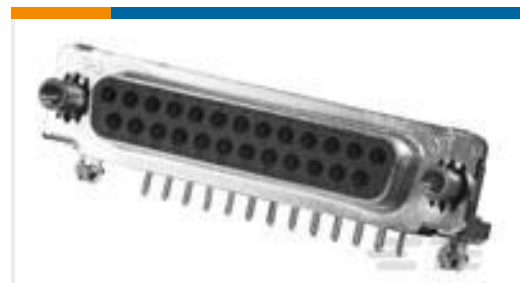
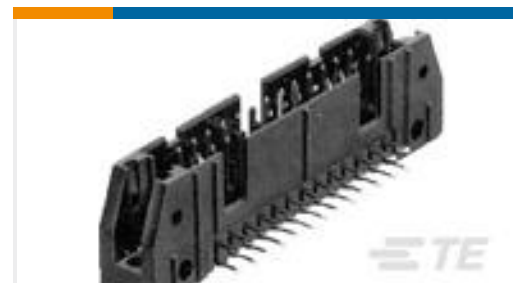
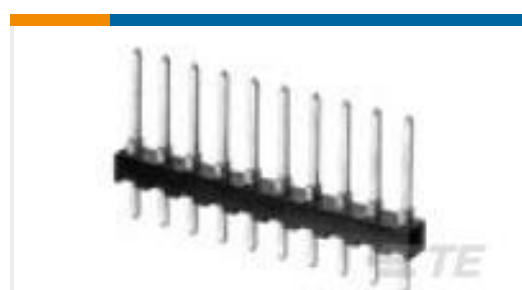


矩形电源连接器(9)



连接器硬件(1)

客户还购买了

TE 产品编号5747847-4
37 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM,BL)TE 产品编号5747844-3
09 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM,BL)TE 产品编号5102159-4
A/L UNIV HDR 20P RATE 产品编号3-2176070-6
3521 300R 1% 2WTE 产品编号87220-2
02 MODII HDR SRST UNSHRD .100TE 产品编号350793-3
04P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LFTE 产品编号5555163-1
MJ,LPF,R/A,6P/6C,PNL STOPS,BUTE 产品编号640388-4
04P MTA156 HDR ASSY RN STR F/LTE 产品编号1-1393194-0
T77S1D10-24TE 产品编号1-1546561-8
SSB7FP260203=STRIP,SSB 7/16

文档

产品图纸

[SKT,SODIMM,144P,SGRAM3.3V,HIGH,TY-S](#)

[英文版本](#)

CAD 文件

[3D PDF](#)

[英文版本](#)

下载查看

[ENG_CVM_390111-1_N.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_390111-1_N.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_390111-1_N.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