

TE 内部编号 6-2355644-4
Double Data Rate (DDR) 5, Board-to-Component, 288 Position,
Surface Mount, Vertical Module Orientation, .85 mm [.033 in]
Centerline, DIMM Sockets

[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) 5**
连接器系统: **板到部件**
位数: **288**
PCB 端接方法: **表面贴装**
模块方向: **垂直**

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) 5
连接器系统	板到部件

结构特性

钥匙数	1
托架数	2
行数	2
位数	288
模块方向	垂直

电气特征

DRAM 电压	1.1 V
---------	-------

主体特性

插销颜色	蓝色
插销材料	高温尼龙



PCB 保持特性材料	不锈钢
连接器外形	标准
弹射器材料颜色	蓝色
模块钥匙类型	DRAM
弹射器位置	两端
弹射器材料	高温尼龙
弹射器类型	旋转

接触件特性

端子底板材料	镍
插座种类	DIMM
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 μm[120 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
内存插槽类型	内存卡
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	1.5 A

端接特性

插入种类	直接插针
端接柱体和尾部长度	.89 mm[.035 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

连接器安装类型	板安装
PCB 安装固定	带有
安装角度	垂直
PCB 安装固定类型	公端
接合对准类型	1 键
接合对准	不带
PCB 安装对准类型	无

壳体特性

壳体颜色	蓝色
外壳材料	高温尼龙
中心线（间距）	.85 mm[.033 in]



尺寸

PCB 的外形高度	21.3 mm[.083 in]
行间距	3 mm[.118 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	高速数据
------	------

行业标准

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

包装特性

封装数量	640
封装方法	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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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>

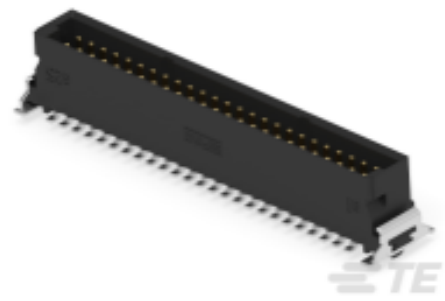


配套部件

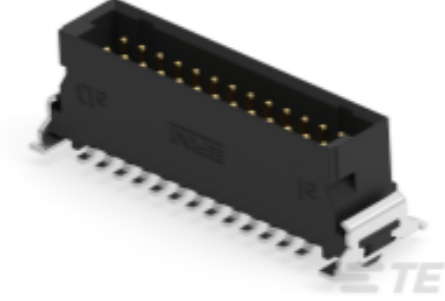


TE 产品编号 6-2355626-4
DDR5 DIMM BLACK HSG AND BLACK LATCH

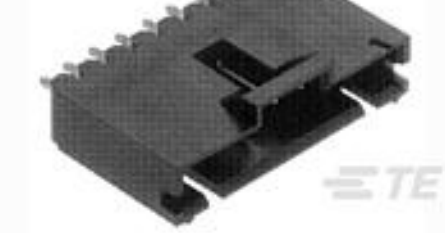
客户还购买了



TE 产品编号244838-E
SMCQ 50 M AB VV 8-13 CL * H007 137 E005



TE 产品编号244837-E
SMCQ 26 M AB VV 8-13 CL * H007 137 E005



TE 产品编号5-103735-2
03 MTE HDR SRST LATCH .100CL



TE 产品编号2-2013289-1
EMBOSS TAPE DDR3 204P 5.2H STD



TE 产品编号2-2013290-1
EMBOSS TAPE DDR3 204P 5.2H RVS



TE 产品编号2-2013310-1
EMBOSS TAPE DDR3 204P 9.2H STD



TE 产品编号2308107-1
DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE



TE 产品编号CAT-D33047-SO1339
DDR4 SO DIMM Sockets



TE 产品编号6469025-1
HM-ZD 2PR HDR 40P 2.5MM

文档

产品图纸

DDR5 DIMM BLUE HSG AND BLUE LATCH

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2355644-4_A.3d_stp.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-2355644-4_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-2355644-4_A.2d_dxf.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