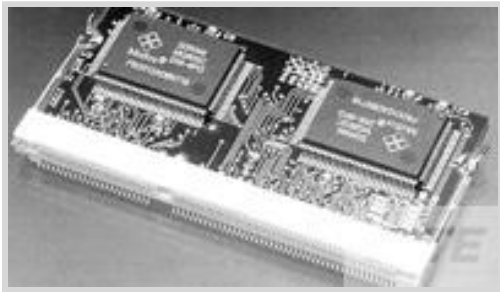




连接器 > 接口插槽 > 内存插槽 > SO DIMM 插槽 > DDR3 SO DIMM 插槽



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

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	缆到板
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

电气特征

DRAM 电压	3.3 V
---------	-------

主体特性

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



接触件特性	
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	镀金
端子接触部电镀材料	金 (Au)
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	
连接器安装类型	板安装
PCB 安装固定类型	压具柱体
接合对准类型	左偏移
PCB 安装固定	带有
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	
工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °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	200
封装方法	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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 260°C

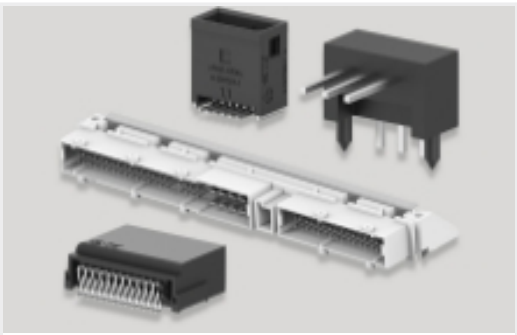
产品合规免责声明

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



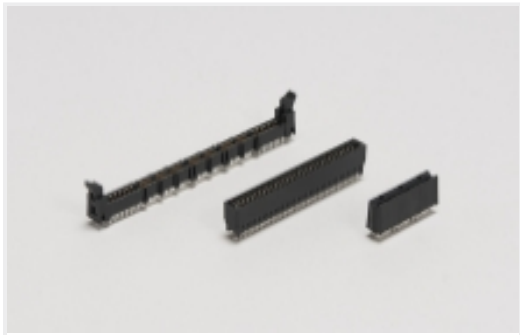
该系列中的其他产品 | AMP-METRIMATE



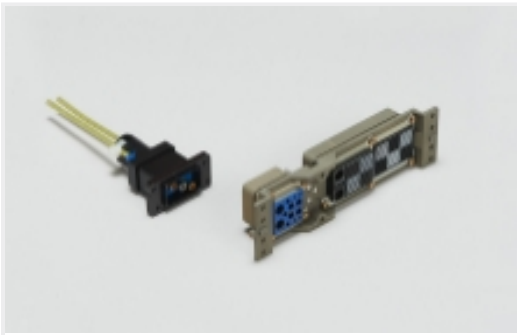
PCB 板端连接器及母端(1)



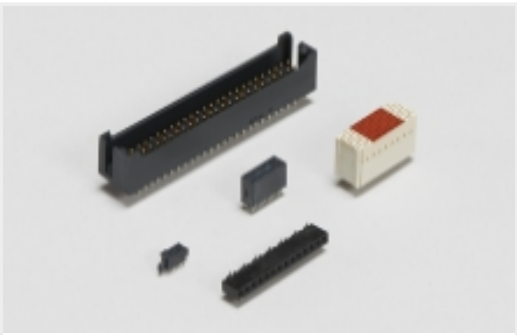
RJ45 连接器(32)



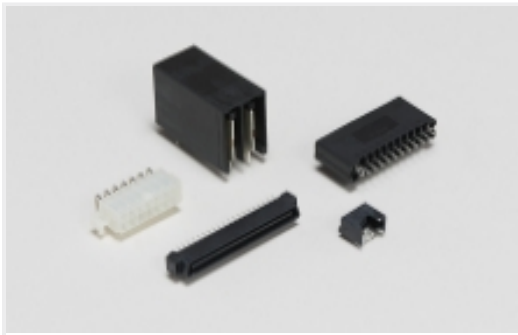
卡边缘电源连接器(1)



机架和配线架连接器(1)



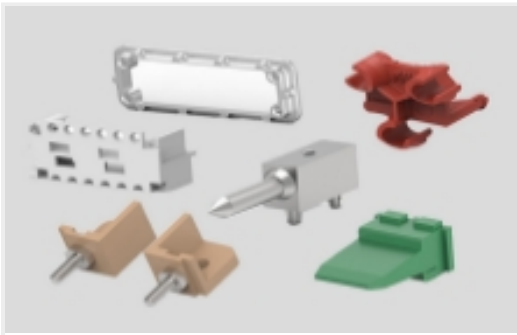
板对板接头和插座(1)



标准矩形连接器(2)



矩形电源连接器(3)

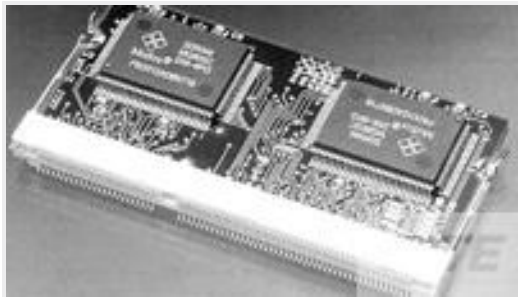


连接器硬件(1)

客户还购买了



TE 产品编号5-102589-8
12 MODII 2PC HDR DRRA SHRD,
ROHS



TE 产品编号390112-1
SKT,SODIMM,144P,SDRAM3.3V,HIGH



TE 产品编号1367073-2
20 POS SMT CONN, SFP, 30AU



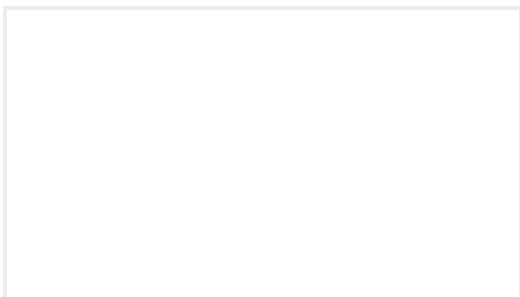
TE 产品编号6-1676481-8
CPF 0603 4K3 0.1% 25PPM 1K RL



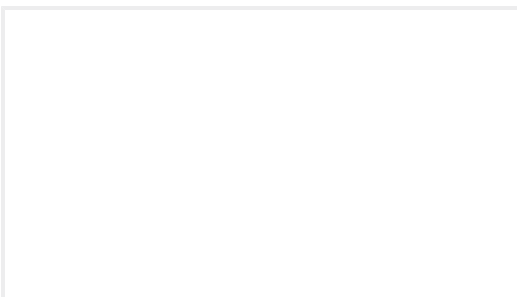
TE 产品编号5535043-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



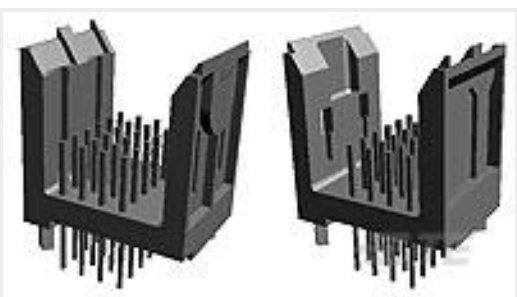
TE 产品编号5747844-5
09 MSFL RCPT RA 318 (SL,FM,BL)



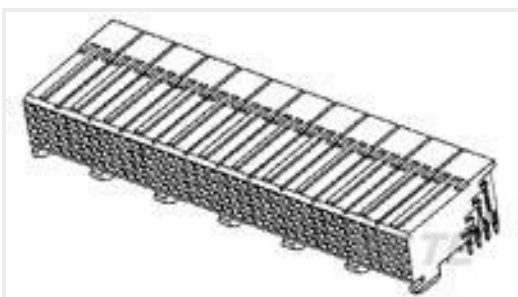
TE 产品编号4-175642-0
1.25FP,P10,SL,B,N,TU,5.00,5.80



TE 产品编号6-179016-0
1.25FP,P10,SL,B,N,TR,5.00,5.80,WCAP



TE 产品编号5536501-4
2MM FB,ASY,192,SIG,HDR,SL,4.25



TE 产品编号5536510-4
2MM FB,ASY,192,SIG,REC,SL,3.53

文档



产品图纸

SKT,SODIMM,144P,SDRAM3.3V,HIGH,T&R

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-390112-1_AB.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-390112-1_AB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-390112-1_AB.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