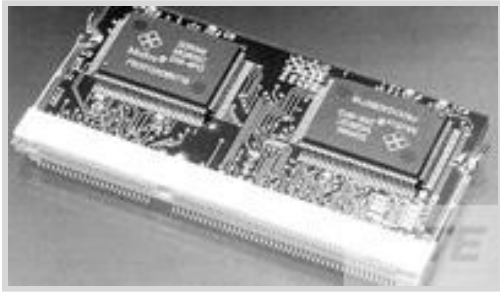




连接器 > 接口插槽 > 内存插槽 > SO DIMM 插槽 > DDR3 SO DIMM 插槽



DRAM 类型: 小型 (SO)

堆叠高度: 4 mm [.157 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	低



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	4 mm[.157 in]
行间距	6.2 mm[.244 in]

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
--------------------	----

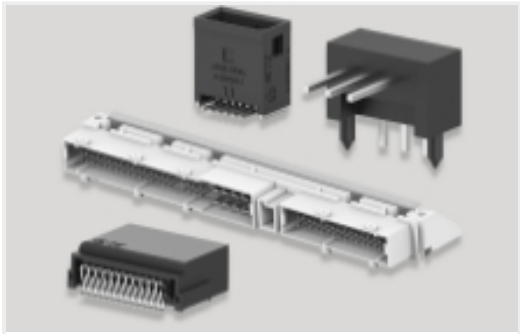


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

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>

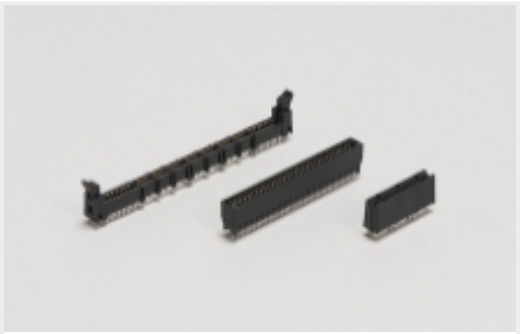
该系列中的其他产品 | AMP-METRIMATE



PCB 板端连接器及母端(1)



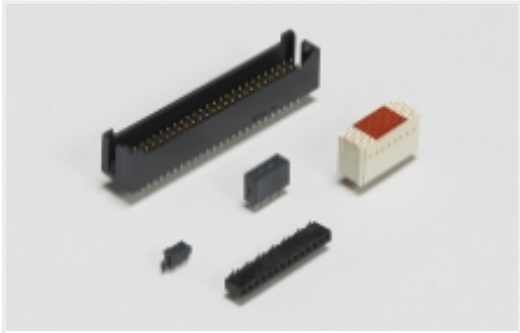
SO DIMM 插槽(12)



卡边缘电源连接器(1)



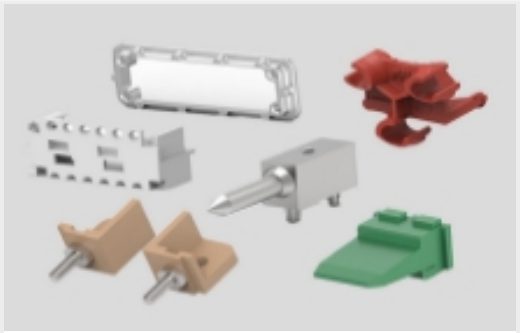
机架和配线架连接器(1)



板对板接头和插座(1)



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1445297-4
REC.R/A SMT,12 POS



TE 产品编号1-1744524-0
EP 10P HEADER ASY NO 8 PIN



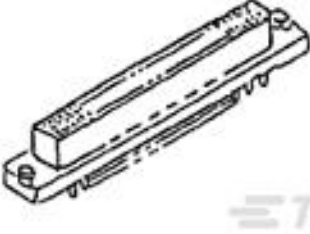
TE 产品编号1963856-2
CFP HS Kit StS Airflow, 22 fin, 10.3mm



TE 产品编号2143329-1
1x6 QSFP Cage Assy Behind Bzl



TE 产品编号1-2170704-0
CAGE ASSY, QSFP28 1X1, SPRING, HS



TE 产品编号5174215-2
AMPLIMITE.050 PLUG ASS'Y (V) 4



TE 产品编号5223964-6
UNV,PWR,MDL,HDR,SEQ



TE 产品编号2-1542006-1
HTS512-U=HS 32.5 ASSY ULTEM CL



TE 产品编号2-1542006-3
HTS186-U=HS 21MM ASSY ULTEM CL



TE 产品编号1-1542006-0
HTS210-U=HS 25MM ASSY ULTEM CL

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_390114-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_390114-1_J.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_390114-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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