

1-119791-6 ✓ 有效

AMP PACE | AMP ECONOMATE

TE 内部编号 1-119791-6

TE 内部产品描述 AMP PACE CONN 30POS 100X200C/L

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: **板对板**

Number of Positions: **30**

中心线 (间距) : **2.54 mm [.1 in]**

双位置数量: **30**

行数: **2**

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

Number of Positions	30
双位置数量	30
行数	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直

### 接触件特性

	100 $\mu$ in
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	3 A

### 端接特性

端接柱体和尾部长度	4.57 mm[.18 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

### 机械附件

接合对准类型	高斜插
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯 - GF

### 尺寸

	.645 in
Row-to-Row Spacing	5.08 mm[.2 in]

### 使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °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

封装方法	管
封装数量	12

### 其他

注释	全镀钯镍层柱体和其他电镀和电镀厚度都可以成为可用的。
----	----------------------------

### 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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2011年12月（71） 不含REACH SVHC
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2011年12月（71）
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

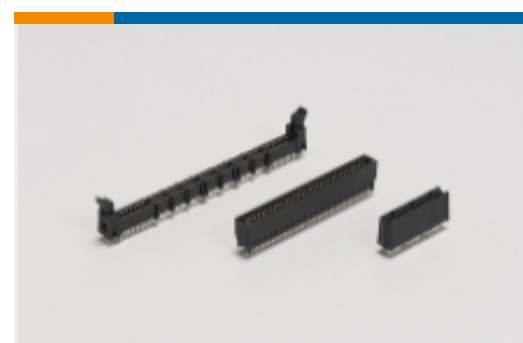
#### 产品合规免责声明

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

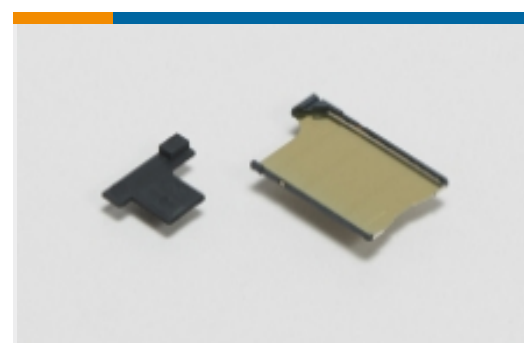
## 该系列中的其他产品 | AMP ECONOMATE



PCB 连接器键控(1)



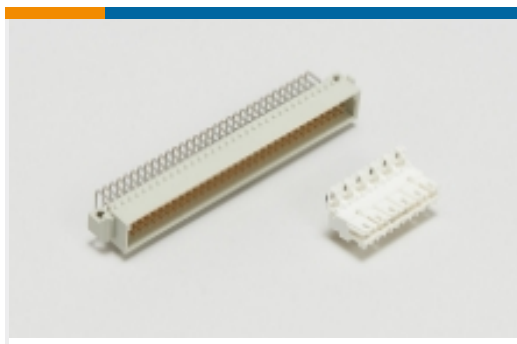
卡边缘电源连接器(1)



插件引导硬件(1)

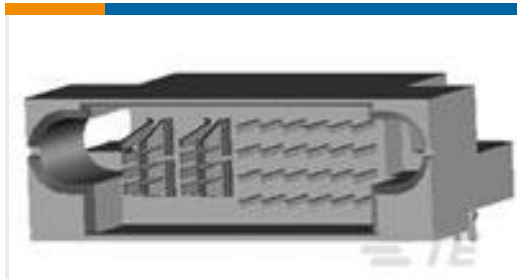
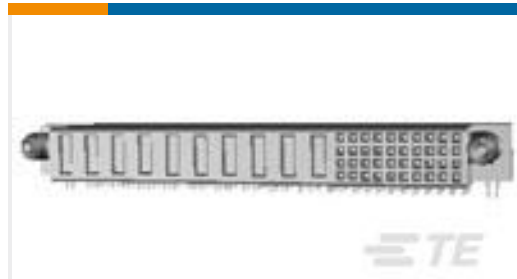
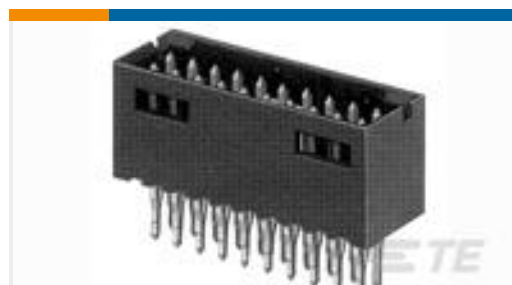
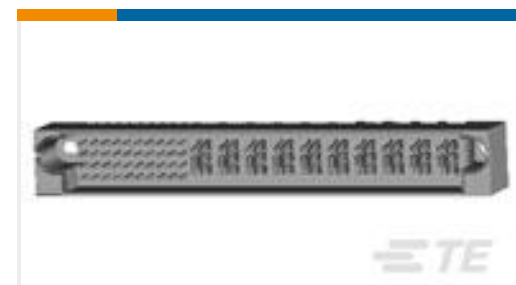


板对板连接器端子(7)



标准边缘连接器(12)

## 客户还购买了

TE 系列/零件编号1-6450122-0  
MBXL R/A HDR 2P+24STE 系列/零件编号1-6450161-1  
MBXL R/A RCPT 40S+10PTE 系列/零件编号146257-8  
16 MODII HDR DRST B/A .100CLTE 系列/零件编号2007796-3  
IMP100S,H,V3P16C,RG,OE46,5,5TE 系列/零件编号466047-2  
HDM SMPR055F0700KTE 系列/零件编号5-147381-4  
40 50/50 HDR SMT.250 W/HD SNTE 系列/零件编号6-102699-9  
40 MODII HDR DRST SHRD A/PINTE 系列/零件编号6600323-5  
MBXL VERT HDR 40S+10PTE 系列/零件编号7-1437665-4  
JC6-Q408-02=JC6 SERIES TERMINATE 系列/零件编号3-2176375-3  
RQ 0805 2K49 0.1% 10PPM 1K RL

## 文档

### 产品图纸

[AMP PACE CONN 30POS 100X200C/L](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-119791-6\\_U.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-119791-6\\_U.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-119791-6\\_U.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

[AMP PACE Connectors](#)

英文版本

---

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本

[AMP PACE .100- X .200-in. Centerline Connectors Accessories and Tools](#)

英文版本