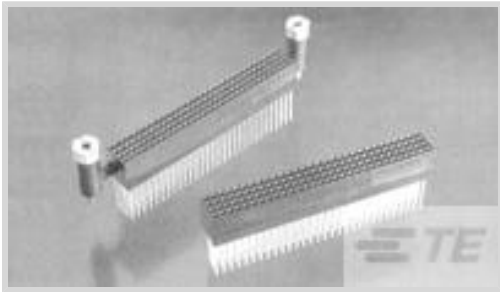




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > PC/104 连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 120

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

装载位置数量: 120

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 板对板   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 支座数量                | 2   |
| 堆叠配置                | 非堆叠 |
| Number of Positions | 120 |
| 装载位置数量              | 120 |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 介质耐压（最大值） | 500 VAC |
| 绝缘电阻      | 1000 MΩ |

接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子接触部电镀材料   | 金   |
| 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的 | 2.85 mm[.112 in] |
| PCB 端接方法   | 通孔 - 免焊连接        |



机械附件

|            |           |
|------------|-----------|
| 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

|         |               |
|---------|---------------|
| 外壳材料    | 尼龙 - GF       |
| 壳体颜色    | 黑色            |
| 中心线（间距） | 2 mm[.079 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|        |        |
|--------|--------|
| 焊接工艺特性 | 板支座    |
| 电路应用   | Signal |

行业标准

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

其他

|    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| 注释 | 单击专门信息链接以查看关于 PC/104 退出工具的信息。 , 平岩可插入 |
|----|---------------------------------------|

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                                      | 不符合                                                                                   |
| 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: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 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

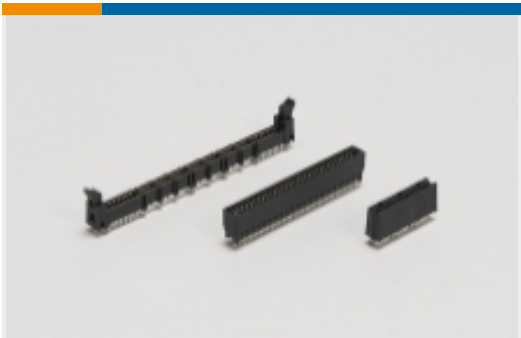


TE 产品编号 1375797-1  
ASSY, 120 POS PC104 PLUS

该系列中的其他产品 | AMPMODU PC/104



PC/104 连接器(25)



卡边缘电源连接器(5)



机架和配线架连接器(1)

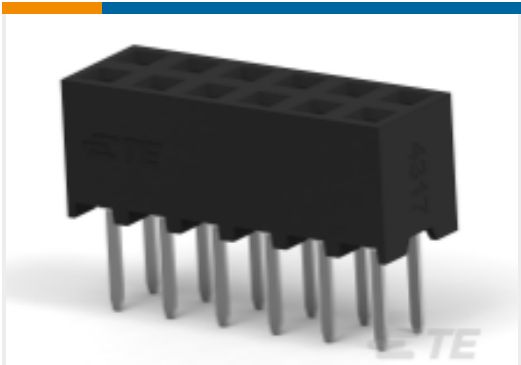


矩形连接器壳体(2)

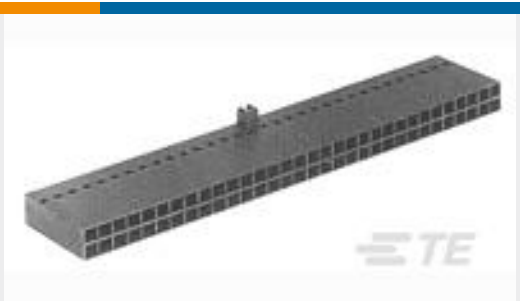
客户还购买了



TE 产品编号2-2303813-1  
DT04-3P-TE81, REC, 3P, GRY, E, SNAPXCAP



TE 产品编号1-2314812-2  
12P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.0,0.1AU,TB, W/CAP



TE 产品编号104483-7  
54 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL



TE 产品编号2-1649328-8  
RT334005



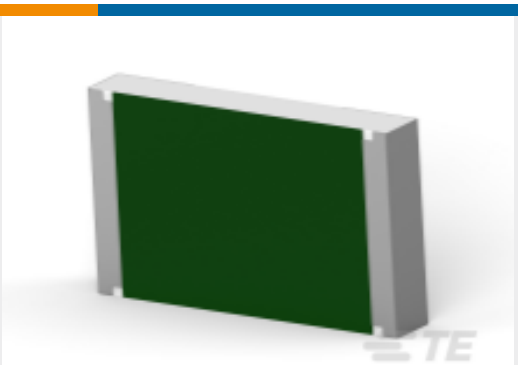
TE 产品编号2-2170785-2  
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, GASKET, HS, LP



TE 产品编号2-2170808-5  
QSFP28, 1X2, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP



TE 产品编号2303402-1  
STK MJ ASSY,8POS,2X2,CAT5E



TE 产品编号3-2176401-4  
3540 330K 1%



TE 产品编号YDIV44E15-35SNC001  
RECP ASSY

文档

产品图纸

ASSY, 120 POS PC104 PLUS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1375798-1\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1375798-1\_D.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1375798-1\_D.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

AMPMODU\_INTERCONNECTION\_SYSTEM\_SECTION1AND2

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本