

1375965-4 ✓ 有效

AMPMODU

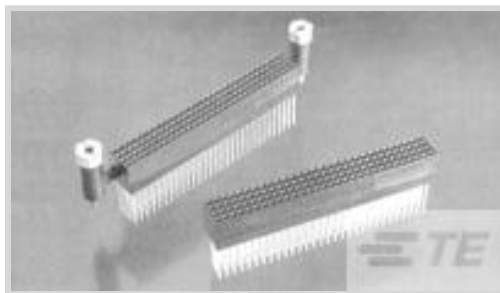
TE 内部编号 1375965-4

PC/104 Connectors, 120 Position, .079 in [2 mm] Centerline

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > PC/104 连接器



位数: 120

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

装载位置数量: 120

端子额定电流 (最大值) : 3 A

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 板对板   |
| 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 |
| 位数     | 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 |

### 主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

### 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 - 焊接           |

### 机械附件

|            |     |
|------------|-----|
| PCB 安装固定类型 | 无   |
| 连接器安装类型    | 板安装 |

### 壳体特性

|          |                |
|----------|----------------|
| 外壳材料     | 尼龙 - GF        |
| 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

|        |        |
|--------|--------|
| 装配工艺特点 | 板支座    |
| 电路应用   | Signal |

### 行业标准

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

## 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量   | 低卤素 - 每种均质材料的 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>

## 配套部件



TE 产品编号 1375967-4  
PC104 PLUS NONSTK NO STNDOFF

## 客户还购买了



TE 产品编号5747844-6  
09 MSFL RCPT RA 318 (SL,FM,BL)



TE 产品编号4-1622820-4  
3520 3K3 5%



TE 产品编号350787-3  
02P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF



TE 产品编号3-794620-4  
04P MICRO MNL ASSY,R/A,HDR,LF



TE 产品编号3-794636-6  
06P MICRO MNL ASSY,VRT,SMT,LF



TE 产品编号7-1879214-2  
CPF 0402 2K05 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-2176337-9  
CRGCO 0402 330R 1%

## 文档

### 产品图纸

PC104 PLUS NOSTKTHRU 2 STNDOFF

英文版本

### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1375965-4\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1375965-4\\_D.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1375965-4\\_D.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](#)。

**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