

# C168H系列

## 8口RS-232 ISA多串口卡



### 关键特性

- ▶ 8口RS-232高速多串口卡
- ▶ 紧凑的ISA尺寸
- ▶ 支持主流操作系统
- ▶ 不同的连接选择
- ▶ 数据传输速率最大可到921.6 Kbps
- ▶ 芯片内置硬件流量控制
- ▶ 配置方便无须开关和跳线
- ▶ 便捷的连接电缆



### 简介

C168H系列多串口通讯卡提供PC额外的8个RS232串行接口, 用于连接各种类型的串行设备, 包括终端设备, 调制解调器, 打印机, 数据获取设备等。并且C168H提供多操作系统

的驱动支持, 满足客户对不同应用的需要。这款产品提供ISA总线, 为多串口通讯提供了可靠的高性能解决方案。

### 规格

#### 硬件

**I/O控制器:** 16C550C或兼容芯片 x 8

#### 接口

**总线:** 16-bit ISA

**最大串口数:** 32 (4块板卡)

#### 性能

**速率:** 50 bps ~ 921.6 Kbps

#### 配置

**校验位:** None, Even, Odd, Space, Mark

**数据位:** 5, 6, 7, 8

**IRQ:** 2(9), 3, 4, 5, 7, 10 (缺省), 11, 12, 15

**I/O地址:** 0x0000 - 0xFFFF (缺省: 0x180)

#### 电源和工作环境

##### 电源需求:

170 mA (+5V), 100 mA (+12V), 60 mA (-12V)

**工作温度:** 0 ~ 55 °C (32 ~ 131 °F)

**工作湿度:** 5 ~ 95% RH

**存储温度:** -20 ~ 85 °C (-4 ~ 185 °F)

**串口保护:** 25 KV ESD (C168 HS)

**尺寸 (W x D):** 157 x 93 mm

##### 安规认证

EN55022 Class B, EN55024, EN6100-3-2,

EN61000-3-3, FCC Part 15 Class B

**保修期:** 5年

### 订购信息

**C168H:** ISA总线, 8口串口卡

**C168HS:** ISA总线, 8口串口卡, 带25 KV ESD保护

#### 包装清单

- C168H或C168HS板卡的标准支架
- 软件光盘及文档
- 快速安装指南

#### 可选附件 (每卡选择一款)

\*请参考CP-168U V2接口配件 (第6-27页)