

# UTS104P USB转串口转换器



一个转换器可支持4个串口  
支援4个RS232串口  
提供5V电源在RS232串口供扫瞄枪使用

- ★ 支持USB2.0配置控制器
- ★ 512 Bytes FIFO数据传送
- ★ 每一串口支持数据传送LED显示功能
- ★ 4个RS232的本地联机
- ★ 支持插槽供电及自我供电模式
- ★ 每个串口支持高达145mA电流在5V电源输出
- ★ 使用MOSCHIP MCS7840芯片

## UTS104P 规格

### USB界面

- + 连接口类型：USB B类型连接
- + 配置控制器：USB 2.0
- + 流动FIFO大小：每一串口为512字节

### RS232界面

- + 连接口类型：DB9公头（针头）连接
- + 串口数：4个（串口A,B,C,D）  
注意：串口（A,B,C,D）的地电位与USB总线信号相同。  
第9脚提供5V电源

### 外观尺寸

- + UTS104P转换器：90mm (宽) × 150mm (长) × 27mm(高)

### 使用环境

- + 工作温度：0°C到55°C
- + 工作湿度：10%到95% RH
- + 存储温度：0°C到65°C
- + 存储湿度：5%到95% RH

### LED显示

- + PWR：直流电正在开启使用中
- + ATRD：串口A RS232 TXD/RXD 活动信号
- + BTRD：串口B RS232 TXD/RXD 活动信号
- + CTRD：串口C RS232 TXD/RXD 活动信号
- + DTRD：串口D RS232 TXD/RXD 活动信号

### 电源供应

- + USB电力供应或自我供电模式
- + 电流消耗：200mA @ 5VDC  
注意：用户可以选用UP110/UP220的5V电源模块进行自我供电模式来工作。因为一般计算机只有500mA的USB供电能力，如果使用第9脚提供5V电源到外部设备则需要额外5V电源模块进行自我供电

### 配件

- + U101外部缆线：USB A与USB B之间1.8米长的连接线

### 性能提升及相关产品

- + TWIN485转换器：2个地位电隔离RS232转RS422/485串口转换器
- + UTS040转换器：USB转4个地位电隔离RS232串口,安全性考虑模式的转换器
- + UTS004转换器：USB转4个地位电隔离RS422/485串口转换器
- + UTS485转换器：USB转2个RS232及2个地位电隔离RS422/485串口转换器