

USB4485

USB TO 4 口 RS-485 转换器

主要特性

- ◎ 通过 USB 接口最多扩充 4 个 RS-485 串口
- ◎ 采用英国 FTDI 芯片解决方案
- ◎ 使用 CPU 占有率极低，性能及其稳定
- ◎ 支持 Win95/98/98se/ME/2000/XP/NT305 以上
- ◎ 支持 Linux，Mac 系统
- ◎ 支持 USB 总线供电或外部供电
- ◎ 支持 USB2.0，全速可达 12Mbps
- ◎ 内建 16KV ESD 突波保护
- ◎ 兼容主流 Windows 操作系统

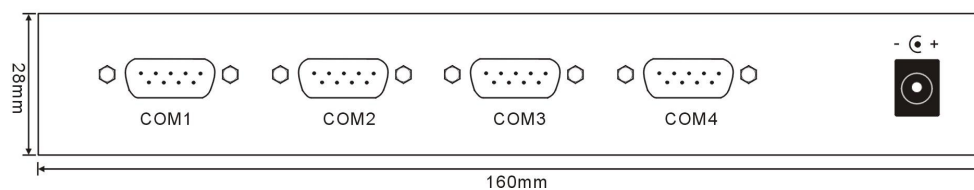
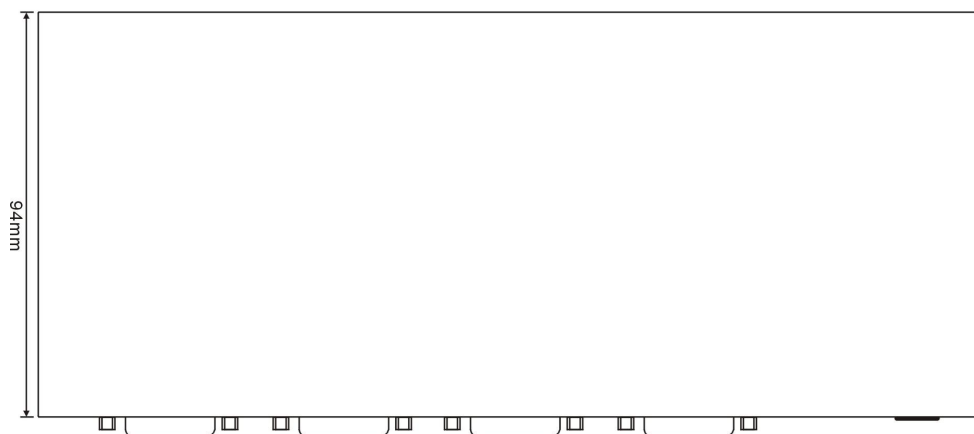
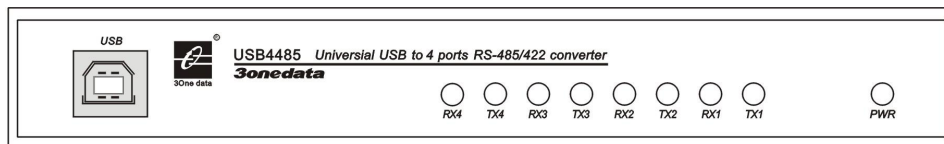


简介

USB4485 让笔记本或工作站的 USB (Universal Serial Bus) 接口可以轻松的与 4 个 RS-485 的串口设备相连。通过 USB 接口增加了 4 个 Windows 下面的串口，且与 RS-485 设备兼容。

尺寸与外观

单位 (mm)



规格

通信标准:

标准: 符合 USB2.0,EIA RS-485 标准

USB 信号: VCC,DATA+,DATA-,GND,FG

RS-485 信号: D+,D-,GND

RS-422 信号: R+,R-,T+,T-

工作方式: 异步工作, 点对点

检验: 无, 奇检验, 偶检验

比特位: 7,8

停止位: 1,2

流量控制: RTS/CTS

波特率: 300~115200bps, 自动侦测串口信号速率

传输距离: RS-485/422 端不 1800 米(115200bps 时),

USB 不超过 5 米

接口形式: RS-485 端为 DB9 公头,

USB 端为 A 类接口母头

接口保护: 600W 浪涌保护, 15KV 静电保护

电源指标:

输入电源: USB 总线供电或外接 5V 电源

工作环境:

工作温度: -20~60℃

存储温度: -25~85℃

湿度: 5%~95% (无凝露)

机械结构:

尺寸 (长×宽×高): 160mm×94mm×28mm

外壳: 铁壳

颜色: 电脑白

重量: 500g

保修期: 3 年

认证:

CE、FCC、RoHS、UL508(认证中)

产品最新认证动态请查询 3onedata 网站