

工业级RS-232转RS-485隔离模块，互相转换

产品名称	工业级RS-232转RS-485隔离模块，互相转换
公司名称	深圳市维君瑞科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:WJ101 – 232-48 产地:深圳 品牌:WAYJUN
公司地址	深圳市龙华区大浪街道陶元社区石场路星越大厦312（注册地址）
联系电话	0755-83356002 18926446652

产品详情

工业级RS-232转RS-485隔离模块，互转

型号：WJ101-232-485

产品概述：

WJ101-232-485 是维君瑞科技开发的一款工业级RS232转RS485隔离转换器。该隔离转换器用来将RS232信号转换成RS485信号，数据实现透明传输，通讯稳定可靠，适合工业等要求比较高的场合。

WJ101系列产品包括电源调理，RS232接口通信和RS485接口通信。宽范围供电8-32VDC，电源与RS485共地，并与RS232接口3000V隔离，电源有防反接保护功能。RS485通讯接口高抗干扰设计，±15KV ESD保护。产品按工业级标准设计，工作温度范围-45 ~ +85 。

产品特点：

兼容RS-232、RS-485 TIA/EIA标准

支持波特率300到115200BPS

通信波特率自动调节

数据收发自动调节

透明传输，不改变通讯协议

宽范围工作电源8-32VDC

RS-232与RS-485之间3000V隔离

典型应用：

串口信号远传

用于现场设备通信

智能楼宇控制、安防工程等应用系统

工业自动化控制系统

工业现场信号隔离及长线传输

设备运行监测与控制

传感器信号的转换和传输

工业现场数据的获取与转换

RS232与RS485信号转换

产品型号：

WJ101 - 232 - 485

通讯接口2

RS-485：为RS-485接口

通讯接口1

RS-232：为RS-232接口

WJ101通用参数：

(typical @ +25℃, Vs为24VDC)

传输距离：RS232 - 15米，

RS485 - 1000米 (1200BPS)

通讯：RS-232转RS-485透明传输

波特率：300、600、1200、2400、4800、9600、19200、38400、57600、115200bps自适应

工作方式： 异步半双工

接口： RS232接口和RS485接口，RS232接口可以选择DB9接头或者接线端子

驱动能力： 每个模块最多支持255个RS485设备

工作电源： +8 ~ 32VDC宽供电范围，内部有防反接和过压保护电路

功率消耗： 小于1W

工作温度： - 45 ~ +80

工作湿度： 10 ~ 90% (无凝露)

存储温度： - 45 ~ +80

存储湿度： 10 ~ 95%
(无凝露)

隔离耐压： RS232与RS485之间3000VDC隔离

接口保护： RS-485接口15KV ESD保护，并有防雷防浪涌等功能。

外形尺寸： 120 mm x 70 mm x 43mm

我公司主要经营信号隔离器，模数转换器，电子元器件，4-20MA一分二电流转换器，脉冲信号隔离变换器，温度变送器，物联网信号采集模块，以太网IO采集模块

保修：

本产品自售出之日起两年内，凡用户遵守贮存、运输及使用要求，而产品质量低于技术指标的，可以返厂免费维修。因违反操作规定和要求而造成损坏的，需交纳器件费用和维修费。

版权：

版权 2016深圳市维君瑞科技有限公司。

如未经许可，不得复制、分发、翻译或传输本说明书的任何部分。本说明书如有修改和更新，恕不另行通知。

商标：

本说明书提及的其他商标和版权归各自的所有人所有。