

# CH-JR485 全 离多 保护型 RS232-RS485 转换器

## 用 户 手 册

CH-JR485C03

传统的 RS232 接口只 合于短距离（一般为十几米以内）传输，且只能 接 1 台仪表。而 RS485 接口为总线型，可并接数十台仪表，且传输距离达 1200 米以上，更 合系统级的应用。由于 常计算机只具备 RS 232 接口，因此如果 要 接多台仪表 行 讯，则 要增加一台 信转换器，将 RS232 接口转换为 RS485 总线接口。本产品即实现此功能。



本产品为全 离、多 保护型，可有效 止因 电、 线 误等对计算机接口 成的损坏，具有良好的抗干扰能力。

本产品 讯响应快、延 小， 常 合与 智能仪表 合使用，与我司的 CH 系列仪表更可以完美合使用。另外，市场上一些普 的 讯转换器，由于转向 度不够，易 成 讯故 ，请 用时注意。

本产品主要性能特点：

- ◆ 全 离、多 保护、抑制干扰
- ◆ 自动判断数据流方向
- ◆ 最 使用波特率：115.2Kbps
- ◆ 传输距离：1200 米（双绞线）
- ◆ 220V AC 或 24V DC 供电

输入输出接口：

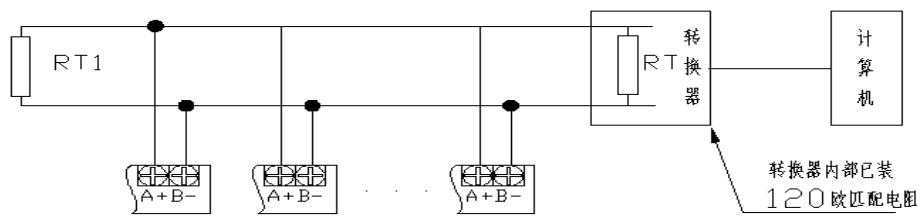
- ◆ 输入接口：RS232 DB9（孔端）
- ◆ 输出接口：A，B，GND 端子

注意：仪表与 JR485 接必 使用双绞线。因为使用屏蔽 双绞线时，容易出现分布电容 大导致 讯不正常的故 。如果现场已布线（使用屏蔽 双绞线）无法更改，请咨询生产厂家以提供解决方案。

外形尺寸：120×80×30 mm

机 件：RS 232 讯线 1 条

接线示意图:



注: RT1 标准为 $120\Omega$

## 联系我们



加朋友圈, 请扫一扫

苏州昌辰仪表有限公司

电话: 0512-62969710

传真: 0512-68380030

网站: [www.szccyb.com](http://www.szccyb.com)

(本说明随时更正, 查阅时请以最新版本为准)