

LC-COM8

► 串口扩展器 ◀

产品规格书

1 版本记录

文档版本	发布时间	更新说明
V1.0	2021/02/21	初版发布

2 简介

LC-COM8 串口扩展器可将一个串口的输入编译成 8 个完全独立的串口输出，每个串口输出可支持的波特率从 300bps 至 115200bps，支持 ASC 字符型数据和 16 进制数据，支持数据的奇偶校验，数据长度可达 100 个字节。

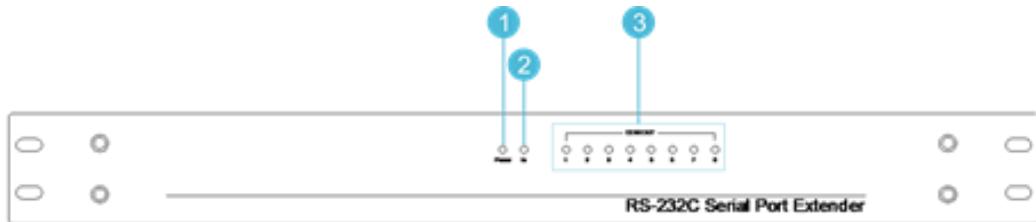
LC-COM8 串口扩展器同时具有设备 ID 身份识别码，并具有串口输入信号的环出，只需要一个串口，就可简单地级联多台串口扩展器使用而不会相互干扰。

3 功能特性

- 直观的编程方式
- 无需计算数据长度和数据校验位
- 支持 ASC 字符型数据和 16 进制数据，无需进行转换
- 波特率支持 300bps-115200bps
- 支持奇偶校验
- 数据长度可达 100 个字节

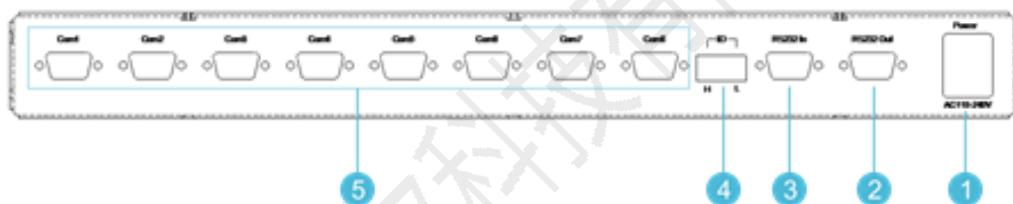
4 产品外观说明

前面板



序号	名称	描述
①	电源指示灯	串口扩展器的供电指示灯。
②	输入串口指示	插入串口输入端口时，该蓝色指示灯点亮，接收到串口信号时闪烁。
③	输出串口指示	在发送代码过程时，如格式正确，相应输出串口指示灯会闪亮。

后面板

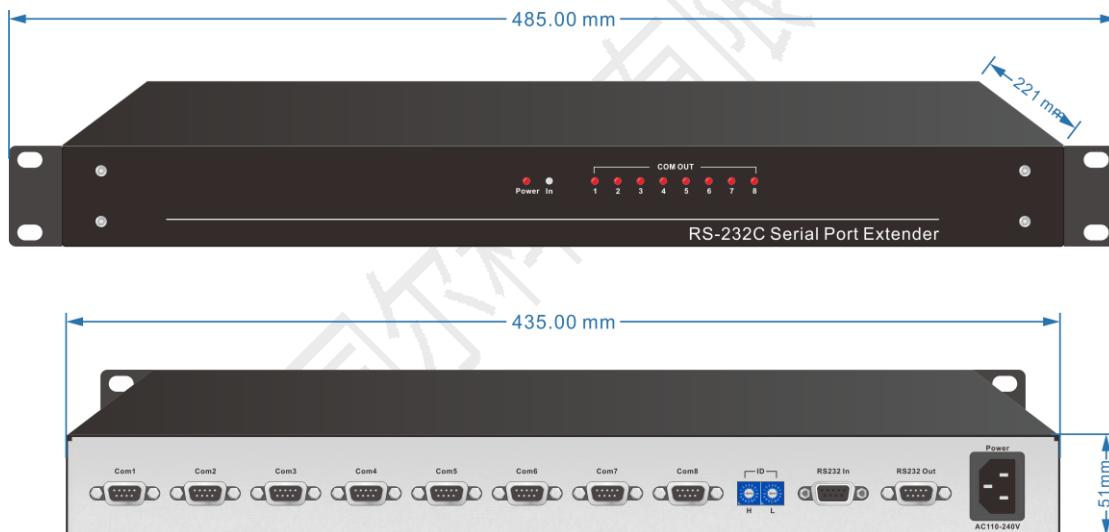


序号	名称	描述
①	POWER	AC110-240V 交流供电插座
②	RS232 OUT	RS232 输入口的代码环出口，可作级联使用
③	RS232 IN	扩展器的 RS232 输入口
④	ID (H&L)	设备 ID 拨码开关,2 个 16 位旋转拨码开关，为设备 ID 号
⑤	COM1-COM8	8 个 DB9 (公头) 组成的扩展 RS232 输出口

5 技术参数

项目	参数
传送的字符格式	所有的 ASC 字符集(包含中文)
传送的数据长度	100 个字节(或 50 个汉字)
波特率	300bps,600bps,1200bps,2400bps,4800bps,9600bps,14400bps,19200bps,28800bps,57600bps,115200bps
校验位	支持奇校验(O),偶校验(E),无校验(N)
重复指令间隔	100ms
尺寸	W435mm×H51mm×D221mm

6 尺寸图



声明

版权所有 © 2022 北京同尔科技有限公司。保留一切权利。

未经北京同尔科技有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本书部分或全部内容。不得以任何形式或任何方式进行商品传播或用于任何商业、赢利目的。

TOER 及 TOER 标志为北京同尔的商标。

由于产品批次和生产工艺等因素可能发生变化，为提供准确的产品信息、规格参数、产品特性，以求匹配实际产品，会适当调整和修订文档内的文字表述、图片效果等内容。如遇确有进行上述修改和调整必要的情形，恕不另行通知，请以实物为准。

欢迎选择使用北京同尔科技有限公司的产品，如果您在使用中有任何疑问或建议，请通过官方渠道联系我们，我们会尽力给予支持并倾听您的宝贵建议。更多资讯和更新信息请通过扫描二维码获取。

北京同尔科技有限公司

网址：www.toertech.com

地址：北京市海淀区北清路81号中关村壹号A1楼802

电话：010-82743316



同尔科技官方公众号