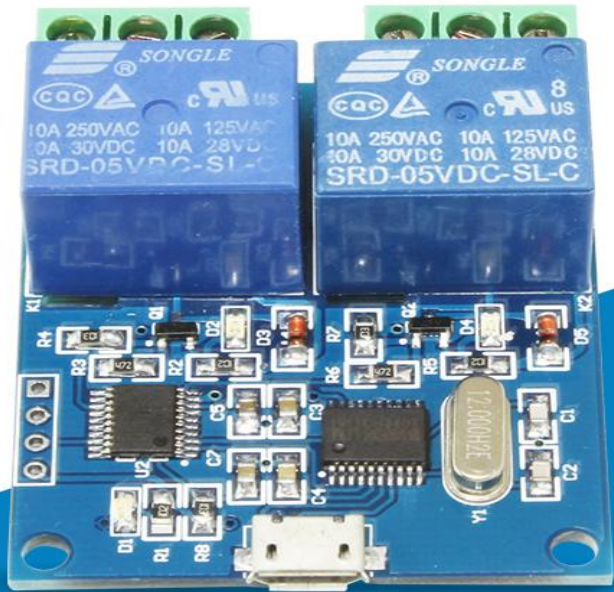


勝特力材料 886-3-5773766
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



艾尔赛LCUS-2型双路USB 继电器

艾尔赛LCUS-2型 USB继电器模块搭载性能稳定的USB转串口芯片和微控制器，可在电脑端用串口调试软件发送串口指令来控制2路继电器的开和关。



中国领先 100%承诺 品质验收 72小时 口碑信赖 精美包装
元器件商城 如实描述 资金保障 闪电发货 诚信经营 为您保驾护航

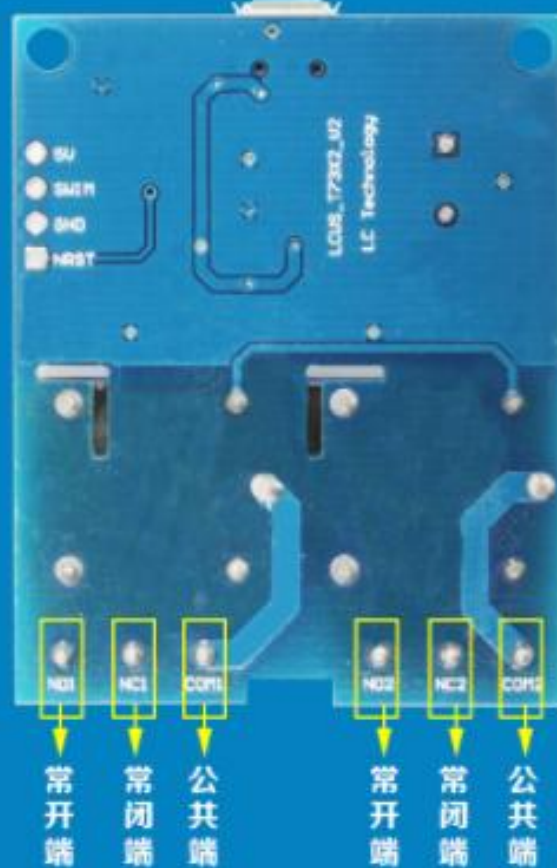
产品参数

一丝不苟 只为毫厘

1.	板载高性能微控制器芯片；
2.	板载CH340 USB控制芯片；
3.	板载2路5V,10A/250VAC,10A/30VDC继电器，继电器寿命长可连续吸合10万次；
4.	板载电源LED指示灯和继电器状态LED指示灯；
5.	模块具有过流保护和继电器二极管续流保护功能；
5.	板子尺寸：50*40mm；

接口简介

一丝不苟 只为毫厘



COM1: 公共端;

NC1: 常闭端, 继电器吸合前与COM1短接, 吸合后悬空;

NO1: 常开端, 继电器吸合前悬空, 吸合后与COM1短接。

COM2: 公共端;

NC2: 常闭端, 继电器吸合前与COM2短接, 吸合后悬空;

NO2: 常开端, 继电器吸合前悬空, 吸合后与COM2短接。

产品图片

一丝不苟 只为毫厘

操作说明

一丝不苟 只为毫厘

LC USB 开关默认通讯波特率为: 9600BPS

打开第一路USB开关: A0 01 01 A2

关闭第一路USB开关: A0 01 00 A1

打开第二路USB开关: A0 02 01 A3

关闭第二路USB开关: A0 02 00 A2

LC USB 开关通讯协议

数据(1) —— 启始标识(默认为0xA0)

数据(2) —— 开关地址码(0x01和0x02分别代表第一和第二路开关)

数据(3) —— 操作数据(0x00为“关”，0x01为“开”)

数据(4) —— 校验码

使用方法说明:

1. 将USB继电器模块连接电脑, 安装CH340 USB转串口芯片的驱动
2. 打开STC-ISP、SSCOM32一类的串口调试软件, 选择波特率为9600, 以十六进制(hex)形式发送A0 01 01 A2和A0 02 01 A3可分别打开第一路和第二路继电器; 以十六进制(hex)形式发送A0 01 00 A1和A0 02 00 A2可分别关闭第一路和第二路继电器。可选择手动发送或自动发送, 下面以SSCOM32串口调试软件举例说明:



手动发送：以第一路为例，选择波特率9600，输入指令A0 01 01 A2或A0 01 00 A1，点“发送”，即可打开或关闭第一路继电器。



自动发送：以第一路为例，选择波特率9600，点击SSCOM32界面中的“扩展”，输入指令A0 01 01 A2和A0 01 00 A1，勾选“HEX发送”，输入自动循环发送的间隔时间，勾选“自动循环发送”，就可以自动循环打开和关闭第一路继电器。