

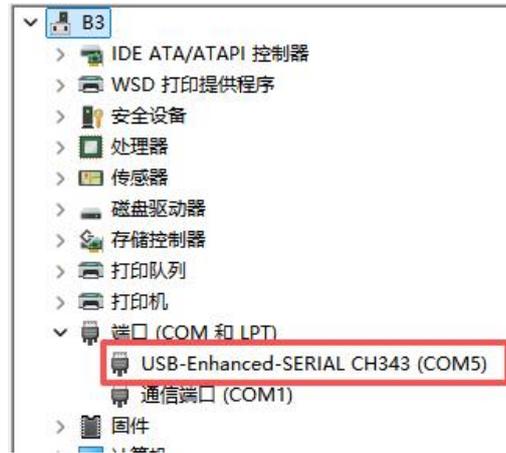
GCAN-201 RS232485-CAN 转换器快速上手手册

1.准备工作

①.对模块上电后用顶针轻点模块 DB9 接口一端的复位按钮，模块的 SYS 灯和 CAN 灯交替闪烁，进入配置模式。

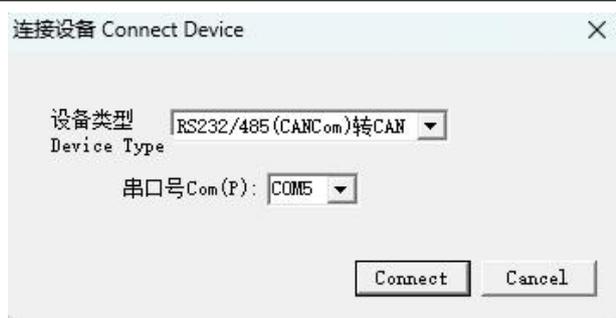
②.通过 DB9 接口的 RS232 连接 PC 端。

注：串口号可进入设备管理器查看。



2.连接配置软件

①.打开配置软件，选择串口号，点击连接



②.进入软件后，点击读参数

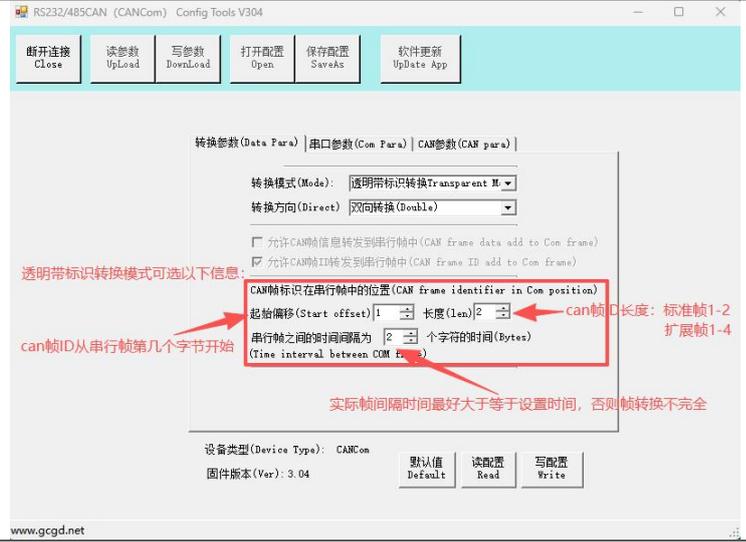


3. 转换参数配置

①.透明转换模式



②.透明带标识转换模式



4. 串口参数配置



<p>5.Can 参数配置</p>		
<p>6.写配置</p>	<p>配置完成后点击“写配置”，提示成功之后，将设备断电，重新上电</p>	
<p>7.数据交互</p>	<p>配置成功后数据交互</p>	
<p>8.CAN 接线</p>	<p>接线端子如图</p>	
<p>9.终端电阻测量</p>	<p>接好电缆之后，将 CAN 总线上设备，断电，万用表打到欧姆档，红黑表笔测量 CANH 和 CANL 之间的电阻是多少。</p>	<p>终端电阻必须是 60 欧姆左右，否则会无法通信。</p> <p>①如果是 120 欧姆左右，就再并联一个终端电阻。</p> <p>②如果是 40 欧姆左右，就去掉一个终端电阻(如果拨码在下可将拨码拨到上)。</p> <p>③如果是 30 欧姆左右，就去掉两个终端电阻。</p>