名 称: 485 多主机

型 号: MZ485

作用简介:

本产品主要作用为对原有 485 网络内的主机进行扩容, 并解决多主的冲突问题。

电气参数:

★输入电压 DC 9-35V

★工作电流<50mA@24V

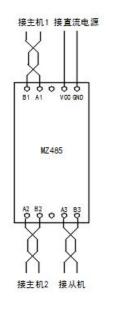
配置说明:

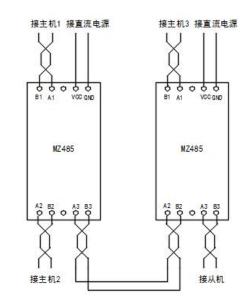
★出厂默认参数: 9600, N, 8, 1

注意:

- 1) 如果您设备的参数和本设备的参数一致,则不必调整,直接使用
- 2) UART1 UART2 固定为从口,即,外部两主机分别接在这两个口上
- 3) UART3 固定为主口, 即外部从设备接到本口
- 4) 如果您的设备的通讯参数和默认参数不一致,可通过配置软件连接 UART1 进行配置。第一次根据默认的通讯速率 9600 进行连接,连上后,根据实际情况调整参数即可。由于我们的 3 个口都分别可设置通讯参数,因此,我们是支持不同通讯参数的混搭的。一般情况,都设置成一样的通讯参数。
- ★配置软件识别本设备固件版本在 V1.03 之前时,请将您主机的通信超时时间设置成 3 秒以上。V1.03 以后的版本,可以对 URAT3 与其连接的总线通信时的超时时间进行设置,一般情况下,可将超时时间设置成200ms,然后将两个主机的超时时间设置成1 秒,即可。

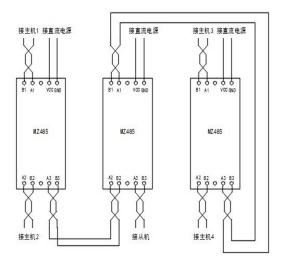
接线图:





2 主多从

3 主多从



4 主多从