

3313、3314 使用说明

1. 3313 的主要功能及特点:

3313 是用于将电脑的 RS232 转成 RS485 的转接口, 其主要功能是数据传输。

2. 3313 内部结构及各个部份的定义

打开 3313 你会看到如图 1.0 所示

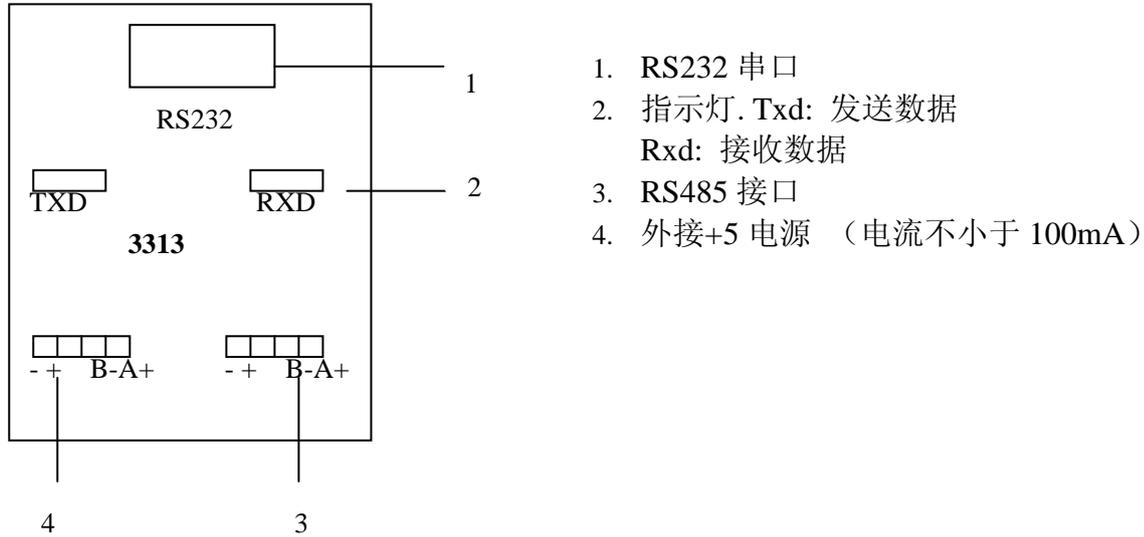


Fig 1.0

备注: 如图所示的两组“+”“-““A+”“B-”是互通的, 你只需连一组另外的一组即是连通的。

3. 3314 的主要功能及特点

3314 是用于 TTL 到 RS485 的转换。主要功能是数据传输

4. 3314 图示及各部份定义

打开 3314 你会看到如图 2.0 所示

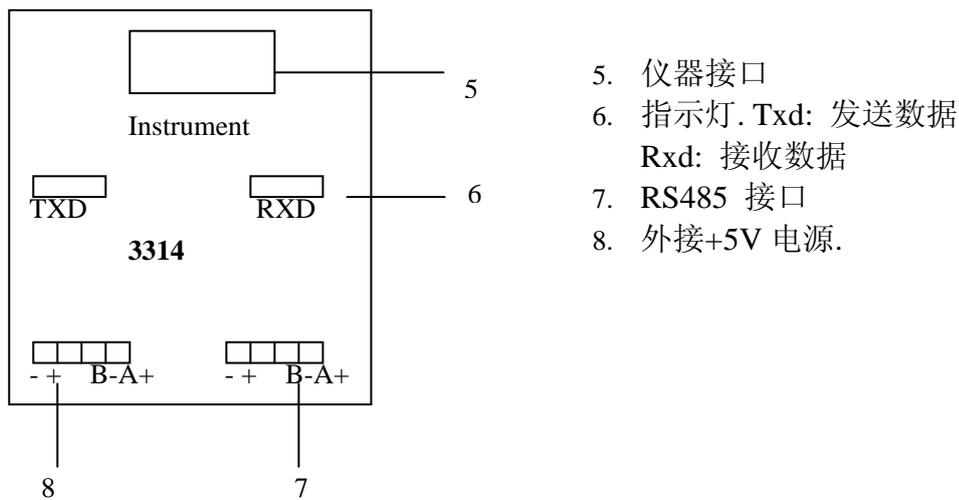


Fig 2.0

备注: 如图所示的两组“+”“-““A+”“B-”是互通的, 你只需连一组另外的一组即是连通的。

5. 3313 与 3314 的应用 (Fig. 3.0)

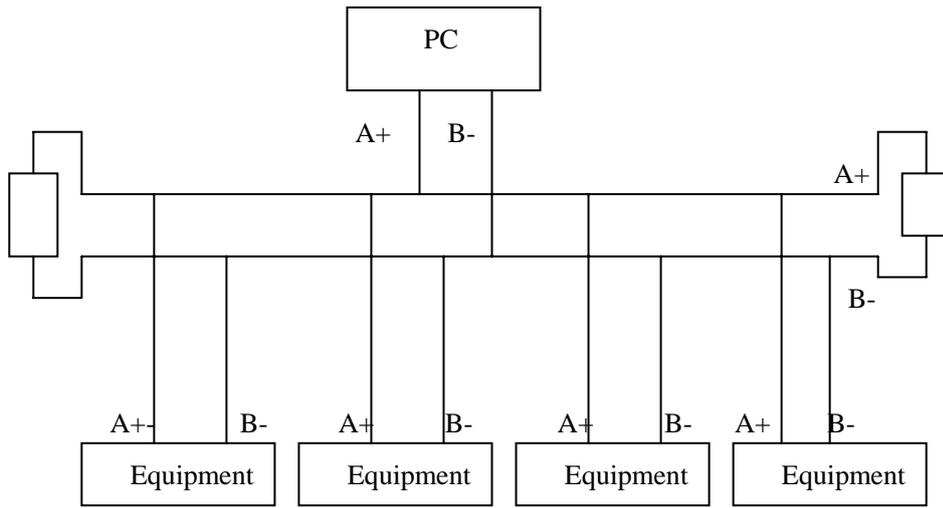


Fig 3.0

6. 如何通过 3313 及 3314 建立 485 网 (Fig 4.0)

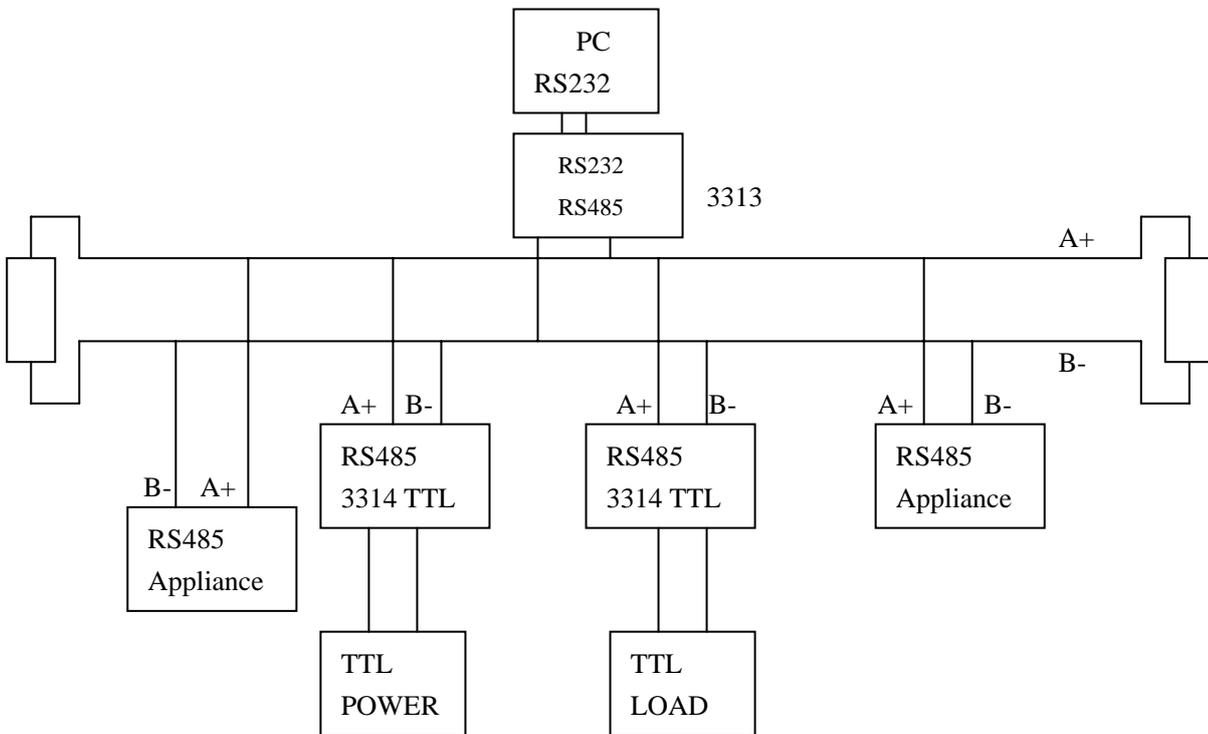


Fig 4.0

7. 典型应用 (Fig 5.0)

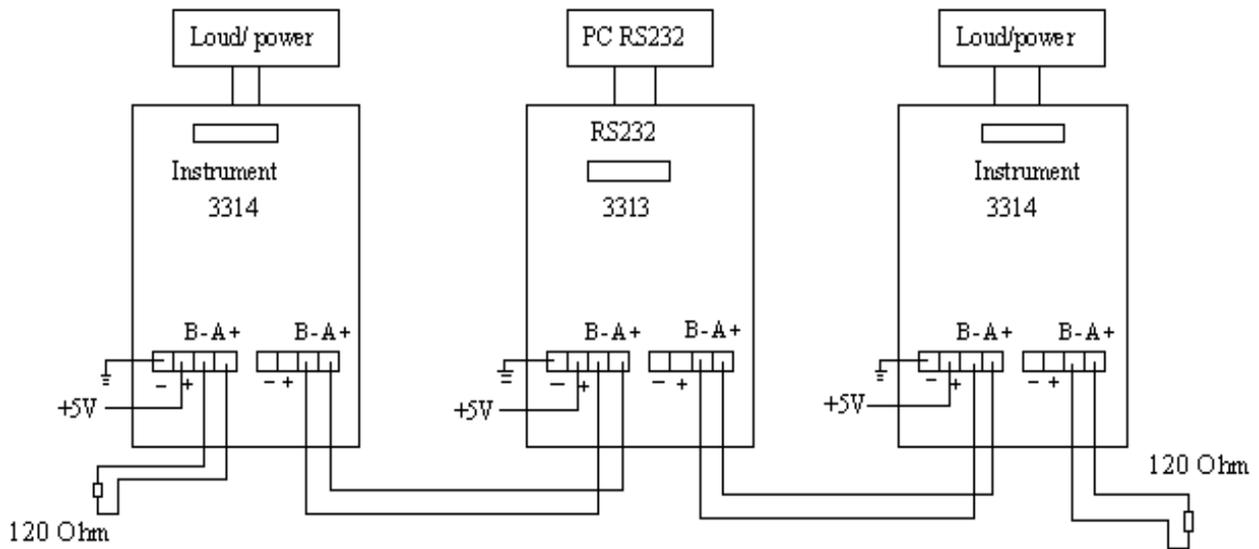


Fig 5.0

8. 用户可以通过一台电脑控制多台电源或负载。你需要多个 3314 及一个 3313 去组网。
 - a. 打开 3313 和 3314，如图所示连接各个“A+”“B-”。
 - b. 给每个 3313 及 3314 外部供+5V 直流电源，如果距离不太远的话，你可以用同一组电源。
 - c. 请务必按图 5.0 所示接入一个 120 欧姆的电阻。