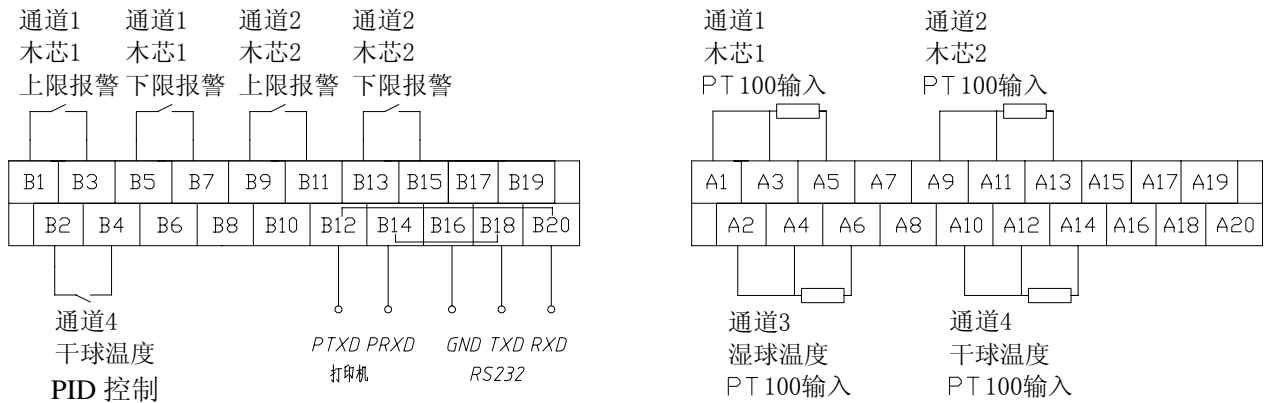


LU-MMC100 木芯温度控制仪

四、接线方法



温度探头的接线

1. 木芯温度探头的接线

将木芯温度探头（较长的两组）接在仪器后面板的“木芯 1”（A1、A3、A5 端）及“木芯 2”（A9、A11、A13 端）上，A1、A3、A9、A11 端分别接红色线， A5、A13 接白色线。

2. 干、湿球温度探头的接线

将两组温度探头（较短的两组）分别接在仪器原面板上的“湿球温度”端子（A2、A4、A6）和“干球温度”（A10、A12、A14）上，A2、A4、A10、A12 端分别接红色线， A6、A14 接白色线。

控制输出的接线

1. B1、B3 是木芯 1 的上限报警控制接线端，B5、B7 是木芯 1 的下限报警控制接线端，B9、B11 是木芯 2 的上限报警控制接线端，B13、B15 是木芯 2 的下限报警控制接线端。

2. B2、B4 是环境（干球）温度的 PID 控制接线端。

3. 打印机和外部通讯共用仪表的 RS232 通讯端。使用打印机时，要短接 B12、B20 端和 B14、B18 端。使用外部通讯时，要断开 B12、B20 端和 B14、B18 端的短接线，再连接 B16（GND），B18(TXD),B20(RXD) 到 PC 机的串口 GND(5),RXD(2),TXD(3) 脚。如果需要 485 通讯，可以特殊定制。