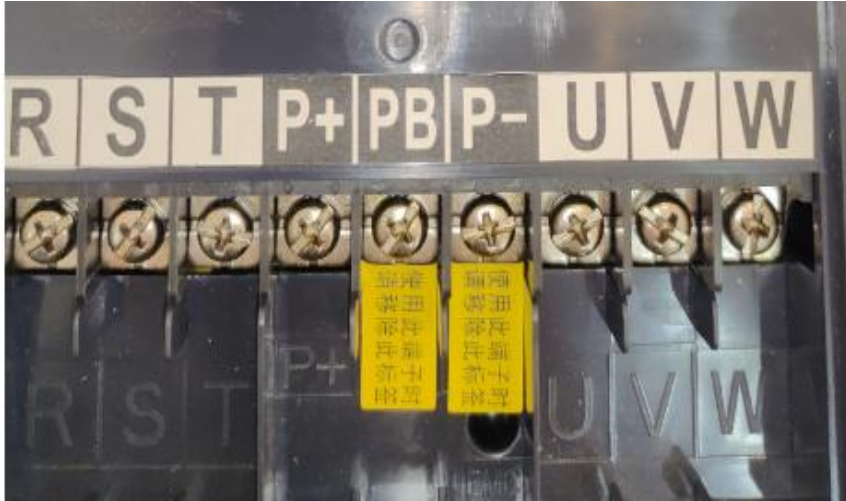


A810恒压供水接线和参数设置

一、接电源、电机线

380V进线接R、S、T，电机线接U、V、W



二、接端子排

1. 压力传感器接+24V, AI2
- 2.COM与GND 短接
3. 选择开关AI2由U插到I (AI2)
4. 端子启停接DI1,COM,面板启停不接。





三、参数设置

功能码	名称	设定范围
P0-02=1	命令源选择	0: 操作面板命令通道 (LED灭) 1: 端子命令通道 (LED亮)
P0-03=8	主频率源X选择	8: PID
P0-04=2	辅助频率源Y选择	同P0-03 (主频率源X选择)
P0-07=2	频率源叠加选择	2: 主频率源X与辅助频率源Y切换
P0-17=3	加速时间1	0.0s~6500.0s (P0-19=1)
P0-18=3	减速时间1	0.00s~65000s
P4-04=18	DI5端子功能选择	18: 频率源切换
P4-18=2	模拟输入曲线2最小输入	2.00V~P4-20
PA-00=7	PID给定源	7: 键盘编码器
PA-01	PID数值给定	设定压力百分比
PA-02=1	PID反馈源	1 : AI2
PA-04	PID给定反馈量程	0~1000
PA-05=100	比例增益Kp 1	0.0~100.0
PA-06=0.1	积分时间Ti 1	0.01s~10.00s



