

八位批头选择器说明 20250922:

- 1.拿取正确编号的批头，亮绿灯。
- 2.拿取错误，亮红灯，蜂鸣器提醒，直到重新放回
- 3.支持标准 modbus 协议(RS485)设置需要取走的编号，查询状态。

4.设备站号为 1

波特率 115200，8 位数据位，1 位停止位，无奇偶校验。

具体地址如下

- 1.0x03 命令读，0x06 命令写单个，0x10 命令写多个
- 2.地址分配：100(十进制)，读写 modbus 地址(注意修改地址后，要用新地址下发指令。否则失效，且地址会掉电保存。修改 modbus 地址操作请谨慎)
- 3.地址分配：101（十进制），读 1 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 4.地址分配：102（十进制），读 2 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 5.地址分配：103（十进制），读 3 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 6.地址分配：104（十进制），读 4 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 7.地址分配：106（十进制），读 5 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 8.地址分配：107（十进制），读 6 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 9.地址分配：108（十进制），读 7 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 10.地址分配：109（十进制），读 8 号批头的状态，0--已拿起，1--未拿起
- 11.地址分配：105（十进制），读写需要拿起的批头编号（1-8），其他值无效

特别说明：

- 1.modbus RS485 收到批头编号指令，批头选择器相应位置亮黄灯提醒。(在地址 105,写入超范围的值（1-8 以外的值),将清除编号为 0。任何位置均无黄灯提醒,实际使用中，可做为清除记忆值使用
- 2.modbus 默认设备站号为 1,且支持广播地址 0。可通过广播地址修改参数，比如通过广播地址重新配置设备地址。
- 3.地址一致性，8 位兼容 4 位与 6 位。