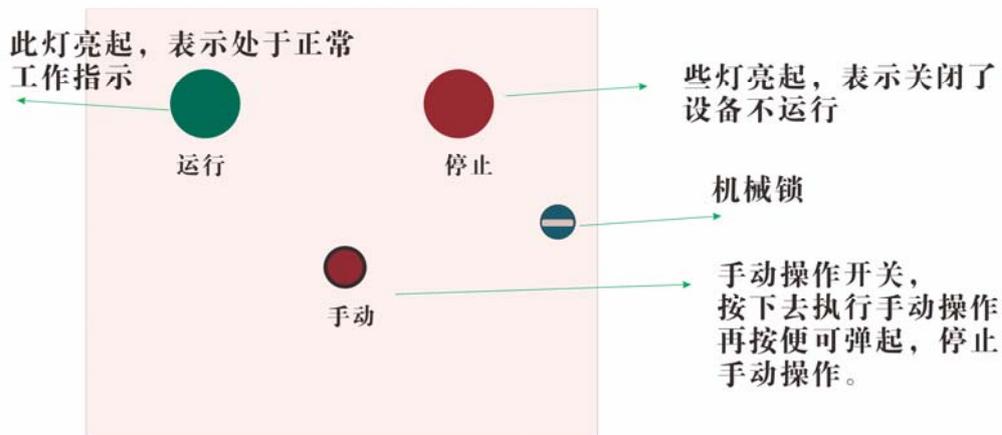


DL1107 手动/自动联动控制箱

使用说明

一.面板说明:



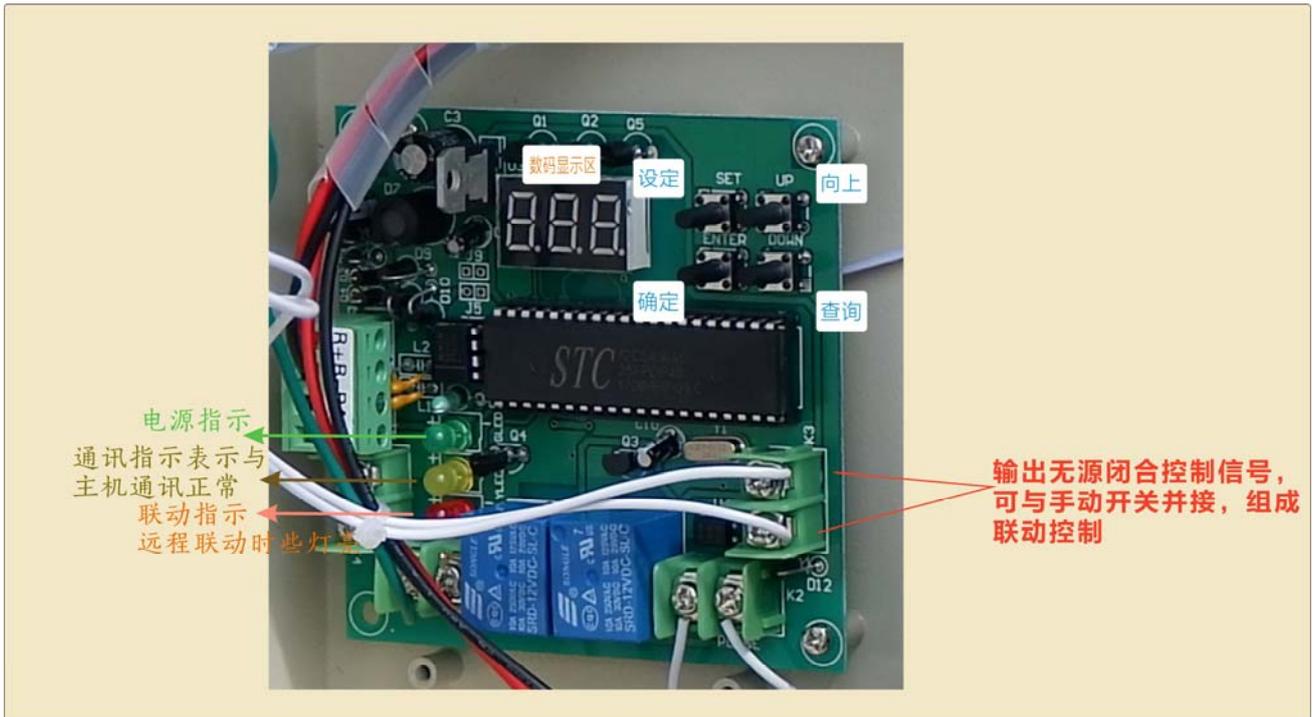
二.接线端子说明

常闭端1	常闭端2	常开端1	常开端2	脉冲端1	脉冲端2	220V火线1	220V火线2	220V火线3	零线
------	------	------	------	------	------	---------	---------	---------	----

*常闭端子 1 与 2 组成一个常闭合点,报警后,端口断开;适合联接常闭阀门;

*常开端子 1 与 2 组成一个常开端点,报警后,端口闭合;适合联动风机或警灯等;

*脉冰端子 1 与 2 组成一个脉冲半闭合点,在报警时闭合 2 秒;适合脉冲阀门;



三.功能说明:

1.手动功能操作说明:

当按动一下面板上的按键是,此安键自锁键,按下开,再一次按键弹起为关;
每操作一次,可启动一次;如果要一直排风机转动;则可以可按下此按键;

2.远程自动联动:

自动联动可分两种:

一种接收闭合点信号;闭合点信号就相当于开关按键;

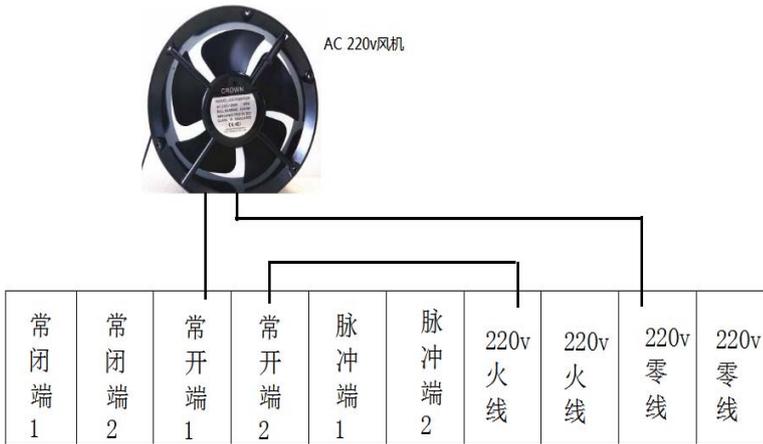
可以并接在手动按键开关来实现自动联动功能;

另外一种,则是在接端上 RA, RB 端子,联接到 RS485 的通信信号到燃气报警主机的回路上的 RA, RB,可以实现接收探头报警联动功能;(因为是 RS485 信号,是有协议,目前此机是配合迈思通报警主机协议)

如果联动控制箱要想报警控制主机其中的那几个探头报警要联动,其它报警探头不联动;这个就要进行探头联动设置;操作过程请按下面的探头联动设置功能进行设定;

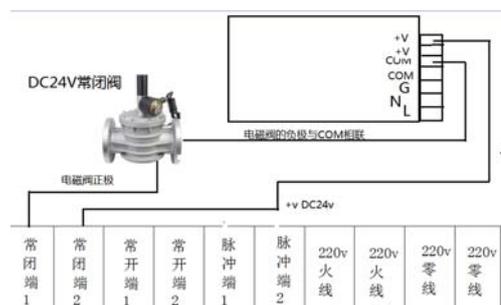
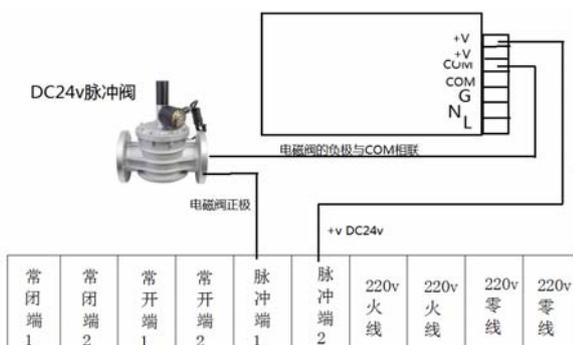
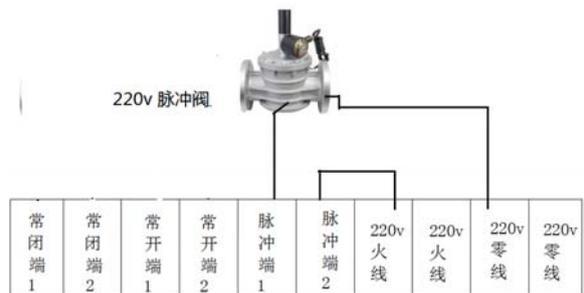
四.线接图:(设备上的常开常闭及脉冲触点都是无源的;)

AC220V 风机联接图(如果要控制 AC380 风机,则中间加一个交流接触器,交流接触器的控制器路是 AC220V);



阀门联接图,目前市面有常开阀,脉冲阀门,AC220V, DC24V 阀门请确认好你的阀门参数后联接,特别注意阀门的工作电压,DC24V 的阀是不可以接在 AC 上是使用的;

阀门接线图



五.探头联动设置:

按键: 设置键 SET, 向上键 UP, 确定键 ENTER 查询键 DOWN;

按键功能描述:

Set:设置键 进入设置, 或进行左、中、右移位操作;

ENTER:确定键 用于确定操作, 返回, 上锁;

UP:向上键 用于改变数字的大小

DOWN:查询键 查询操作

设置步骤如下:

按下**设置键**, 此时数码管显示

如下图:



继续反复按下**设置键**选中操作位, 高亮显示的位即是选中的位

输入密码: 730

按**设置键**移动, 按**向上键**设置数字, 按**确定键**后, 显示三位数字都变亮, 如下图



再按一次**确定键**进入设置菜单界面。

输入探测器编号：

例如输入 10 号探头。

按[设置键]移动，按[向上键]设置数字



按[确定键]后使两位数字高亮，如下图



再按[确定键]显示— — —



第一个探测器编码 10 号设置完成。

若还需要输入第二个探测器，例如 20 号探测器。

按[设置键]移动，按[向上键]设置数字为 20，如下图



按[确定键]后使两位数字高亮



再按确定键，显示--



第二个探测器编码 20 号设置完成。

查询：

设置完成后，可以反复按查询键进行循环查询。

如果查询设定的号错误，那就按设定键进行修改；如果修改为 000 那则为关闭了