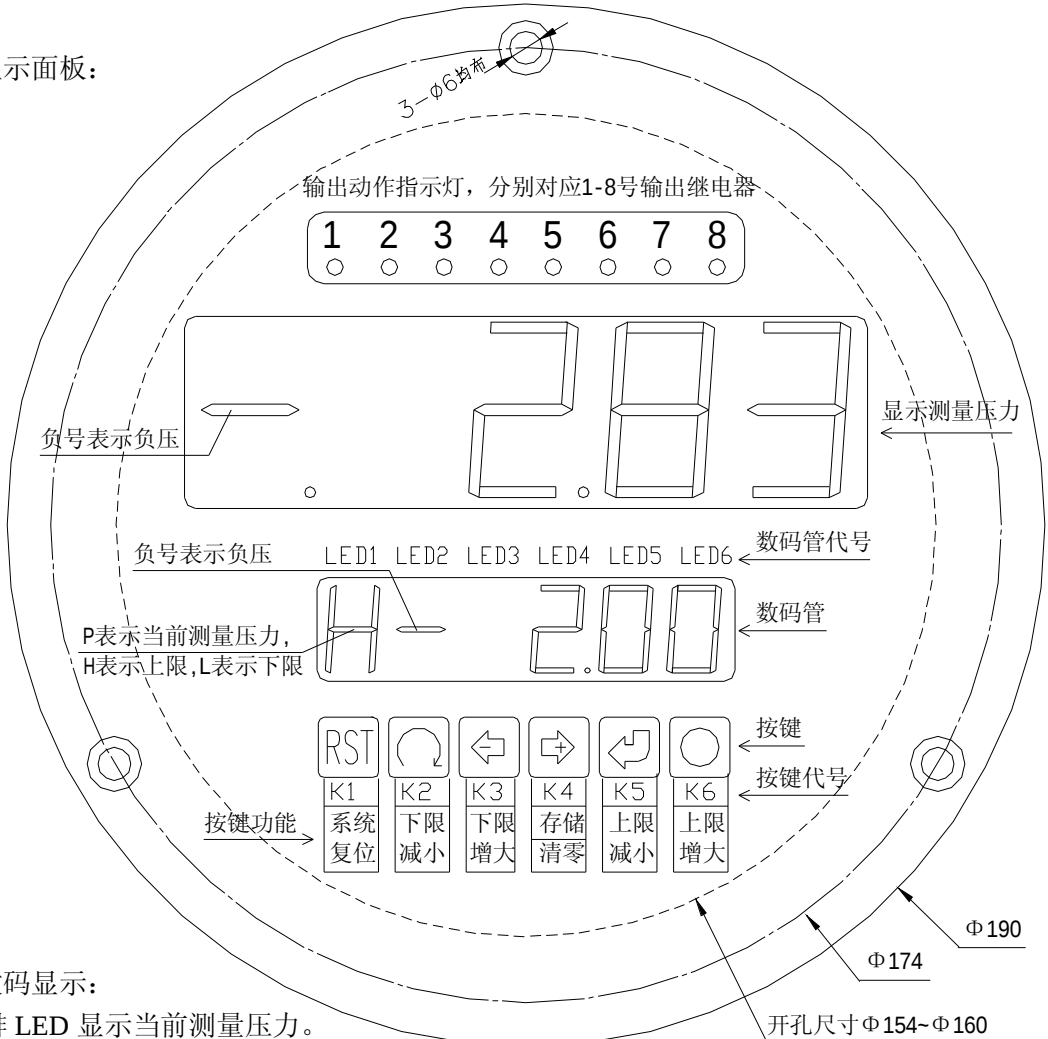


KC08 压力控制器 单组上下限控制模式 操作说明

(1) 显示面板:



(2) 数码显示:

上排 LED 显示当前测量压力。
下排显示: H 26.3 表示上限设定压力为 26.3。
下排显示: L 15.8 表示下限设定压力为 15.8。

(3) 按键操作:

K2 下限减小键, K3 下限增大键: 头次按 K2 或 K3 键会唤出下限压力显示。再按 K2 或 K3 键, 会使下限压力设定值减小或增大。修改后的设定值需要再按 K4 存储清零键才能生效。
K5 上限减小键, K6 上限增大键: 修改上限压力设定值, 与 K2, K3 键类似。

下限设定值无法超过上限设定值, 上限设定值无法小于下限设定值。但上下限设定值和压力测量值都可以是负值。

K4 存储清零键, 此键有两个功能:

- 1) 存入新的上/下限设定压力: 由增减键修改后的上/下限设定值不会自动生效, 必须在当前上限或下限显示模式下, 按一下此 K4 键, 才会使新修改的数值存入并且生效, 存入的新数值掉电后不丢失。
- 2) 校准零点压力: 如果在没有压力时, 显示的压力值不为零, 则需清零。方法是按住 K4 键约 5 秒钟, 待数码管闪烁一下, 则会把当前的压力校准为新的零压力点。注意: 应该在被测压力为零时校准零点压力, 如果当前的被测压力不为零, 则会把当前的压力误显示为 0。由于安装传感头时螺纹受力, 零点可能偏移, 导致在没有压力时显示的压力值不为零, 这时需要重新校准零点压力。

当被测压力低于下限压力时, 输出继电器动作; 当被测压力高于上限压力时, 输出继电器复位; 当被测压力位于上限和下限之间时, 输出继电器保持不变。

(4) 控制线插头 接线表

1	电源输入 AC 220V
2	电源输入 AC 220V
3	输出继电器 常开端
4	输出继电器 公共端
5	输出继电器 常闭端