

德锋触摸按键说明书

一、款式选择



二、命名规则

K1 - 12V - 05 - A - R

供电电压

直流12V

直流24V

触摸输出信号

$$0.5 = 0.5V \quad (0.3A)$$
$$12=12V \quad (1A)$$
$$24=24V \quad (1A)$$

控制模式

A=自锁

B=点动

颜色选择

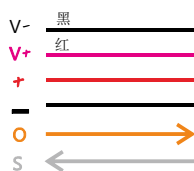
R=红色

G=绿色

B=蓝色

Y=黄色

二、功能说明



V-
V+ > 电磁阀正负极

+ : 供电正极

— : 供电负极

Q : 触摸输出信号

S : 输入强制信号

输入状态S时序图

S	O
断开	根据用户触摸
闭合	强制输出(无时间限制)

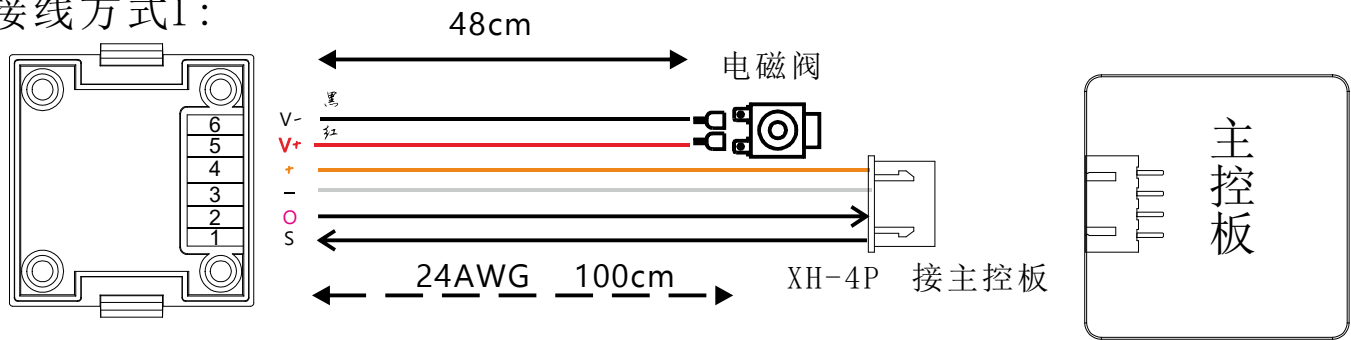
输出状态0时序图

时序 型号	时段1	时段2	时段3	时段4	时段5	时段6
	上电后	无手指触摸	手指触摸	无手指触摸	手指触摸	无手指触摸
A（自锁）	—	—	输出	输出	—	—
B（点动）	—	—	输出	—	输出	—

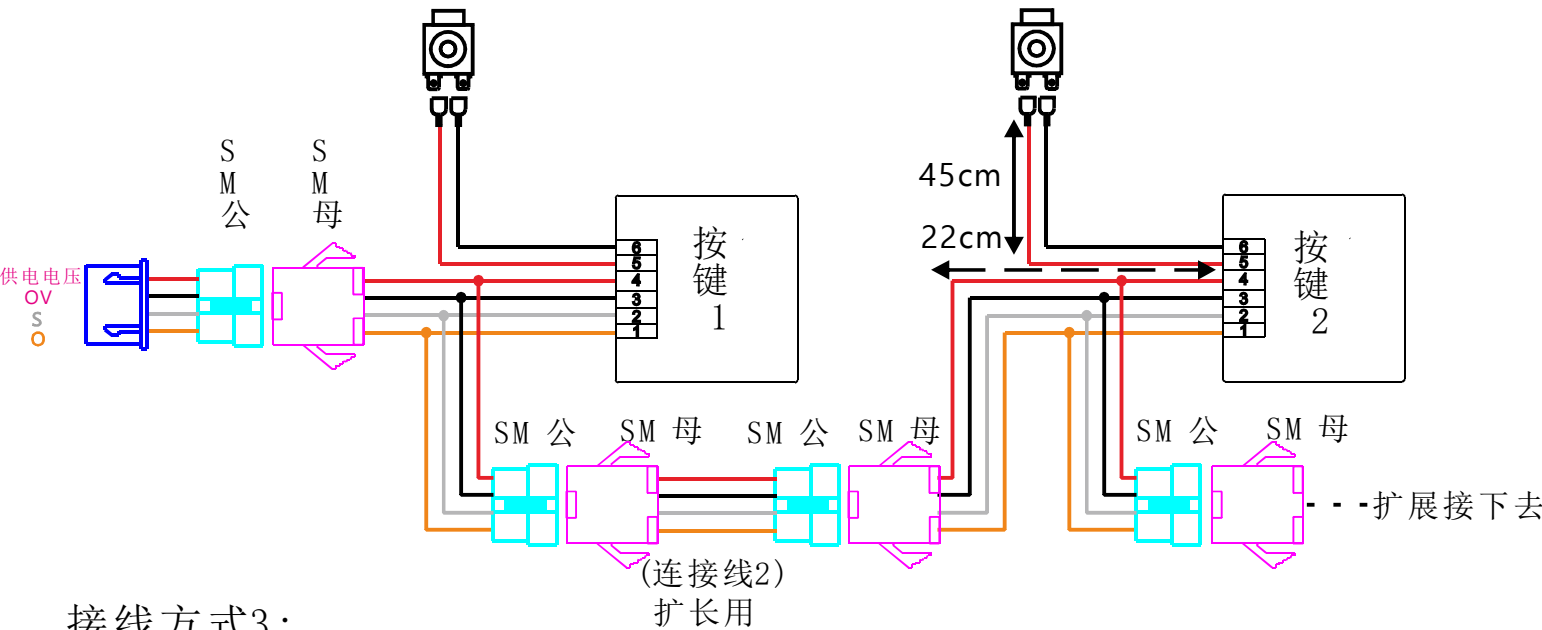
输出值请参照规则里面的触摸输出信号，2分钟后自动断开

四、连接方式

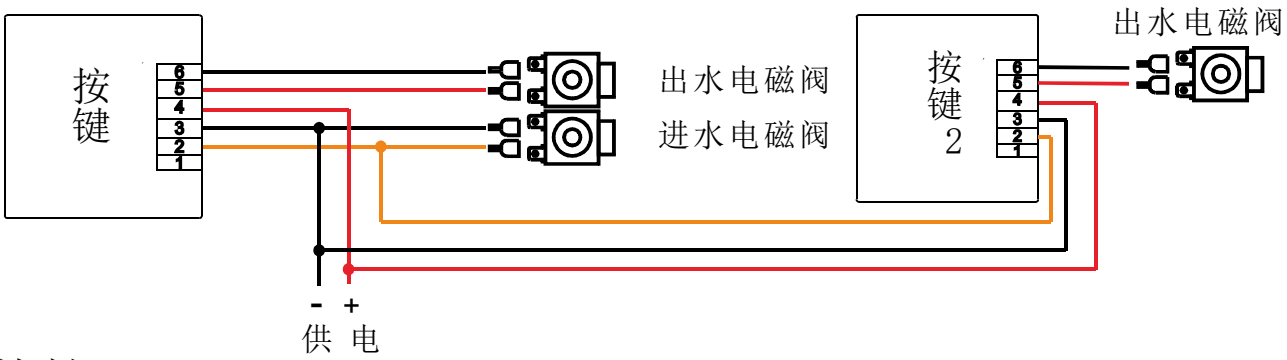
接线方式1:



接线方式2:



接线方式3:



五、电气特性

- 1. 触摸感应灵敏度高
- 2. 输出带短路保护
- 3. 抗干扰能力强

六、外形尺寸

