

# 操作说明

## M-514S 有线窄型感应通道开关



### 1 安全指示



非常感谢购买本产品,为正确使用本产品,请在使用前认真阅读本操作手册。

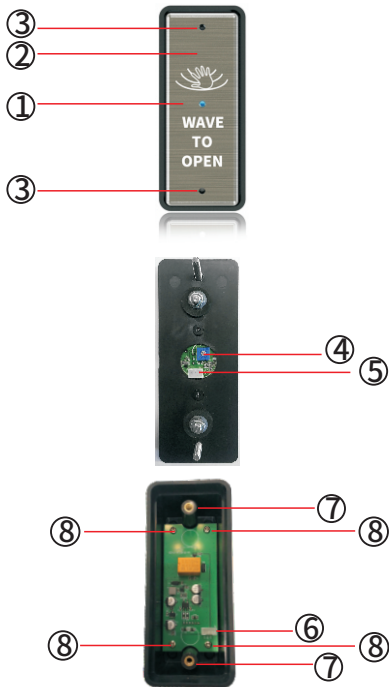


注意:刚上电时,感应器蓝灯闪烁,此时感应器正在学习当前环境参数,请不要触碰感应,等待学习完成后变红灯长亮。

### 2 整体特性

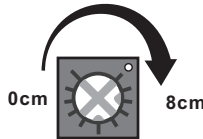
- 窄型不锈钢金属面板设计,安装更灵活。
- 采用电容式进口感应芯片,利用表面金属面板作为感应天线,通过检测人体手掌带来的电荷变化,而判断出人体手感应动作来实现按键功能。
- 替代传统机械触点开关,用手正面非接触感应,洁净卫生。
- 软件算法优先,抗干扰能力强。
- 感应距离0-8CM可调,针对不同场合可自行调节。
- 继电器干接点输出,方便和各种门控设备连接。

### 3 产品概况



- ① LED指示(上电学习状态蓝灯闪烁,待机红灯亮,动作蓝灯亮)  
② 感应面  
③ 面板拆装螺丝孔  
④ 感应距离调节旋钮  
⑤ 连接插座  
⑥ 面板连接插座  
⑦ 面板固定螺丝柱  
⑧ 控制盒固定螺丝孔

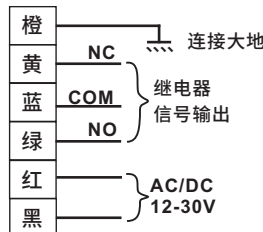
### 4 感应距离调节



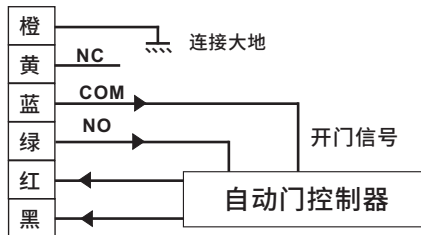
顺时针调节距离变远,逆时针调节距离变近。

### 5 输入输出接线定义

有线免触开关



### 6 接线图



### 7 技术参数

供电电源:	AC/DC 12-30V
静态电流	10.5mA
动作电流	31mA (DC12V电源)
继电器接点容量	3A 30VDC
感应距离	0-8cm可调
外观尺寸	121mm (L) × 50mm (W) × 45mm (H)

### 8 开孔尺寸

