



## 1.0 简介

ICP-KPS8-CHI CMS系列8防区LED键盘（参见图1）  
ICP-KPS16-CHI CMS系列16防区LED键盘（参见图2）  
ICP-KPSL-CHI CMS系列中文LCD键盘（参见图3）  
此三种键盘适合在CMS系列报警主机上使用。  
键盘按键具有持续的背光以方便用户在暗淡的光线环境中操作。

## 2.0 编址

在CMS系列报警主机上可连接多个可编地址键盘。每个键盘都有一个唯一的地址。使用6位拨码开关对每个键盘进行编址，见图4。

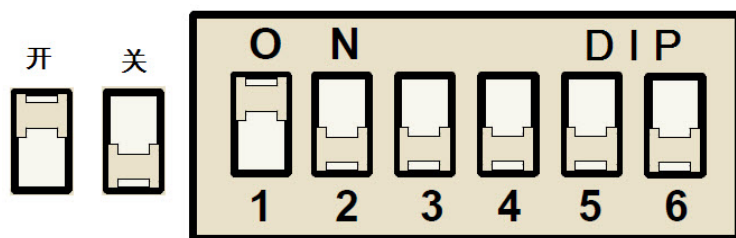


图 4: 6位拨码开关



图 1: ICP-KPS8-CHI 键盘



图 2: ICP-KPS16-CHI 键盘



图 3: ICP-KPSL-CHI 键盘

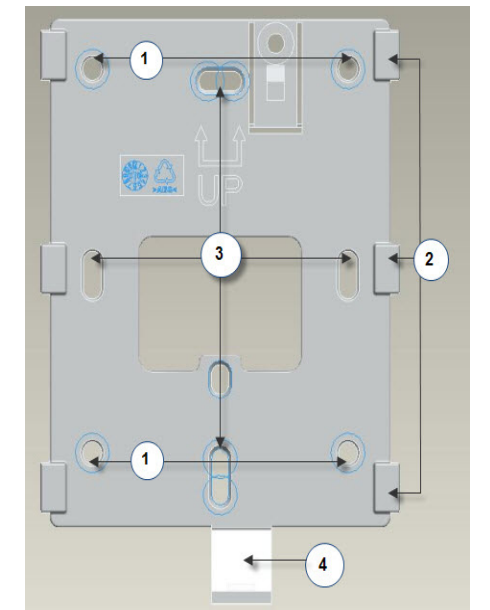


图 5: 背板

- 1 - 墙面安装孔
- 2 - 键盘安装锁扣
- 3 - 电工盒安装孔
- 4 - 撬起卡槽

表 1: 键盘编址和拨码开关设置

键盘地址	拨码开关			
	1	2	3	4
1	开	关	关	关
2	关	开	关	关
3	开	开	关	关
4	关	关	开	关
5	开	关	开	关
6	关	开	开	关
7	开	开	开	关
8	关	关	关	开
9	开	关	关	开
10	关	开	关	开
11	开	开	关	开
12	关	关	开	开
13	开	关	开	开
14	关	开	开	开
15	开	开	开	开
16	关	关	关	关

注：拨码开关S5和S6不使用。

## 3.0 接线和安装

### 3.1 注意事项

- 建议最少要在建筑物主要出入口旁安装一个键盘。
  - 请勿将键盘安装在室外。
  - 建议键盘安装高度不超过正常成人肩高。
- 键盘可安装在电工盒上，或直接安装在墙壁上。

### 3.2 安装步骤

1. 将平口起子插入背板卡槽位置，轻轻撬起，然后将背板下拉。将背板从键盘上取下。参见图5。
2. 使用螺钉将背板直接固定在合适的墙面上，或固定在电工盒上。
3. 从键盘后面的过线口或者键盘下面预留的“易拆孔”穿过线缆。
4. 用连接线缆将键盘连接到主机的总线上。参见图6。连接单个键盘的0.8mm 线缆长度不超过200米。
5. 对准锁扣，将键盘装回到背板上。

## 4.0 技术规格

尺寸 (高 x 宽 x 厚)	13.9 厘米 x 11.7 厘米 x 2.3 厘米
工作电压	12 VDC, 由控制主机辅助电源提供
工作温度	-10°C 至 +55°C
相对湿度	10% 至 95% , 无凝结

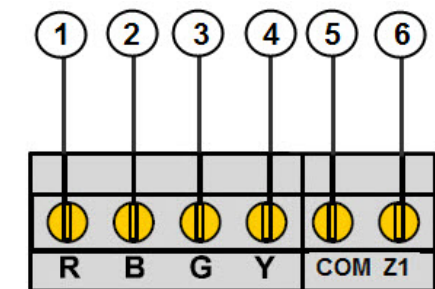


图 6: 键盘端子连接

- 1 - 红线
- 2 - 黑线
- 3 - 绿线
- 4 - 黄线
- 5 - 公共
- 6 - 防区

