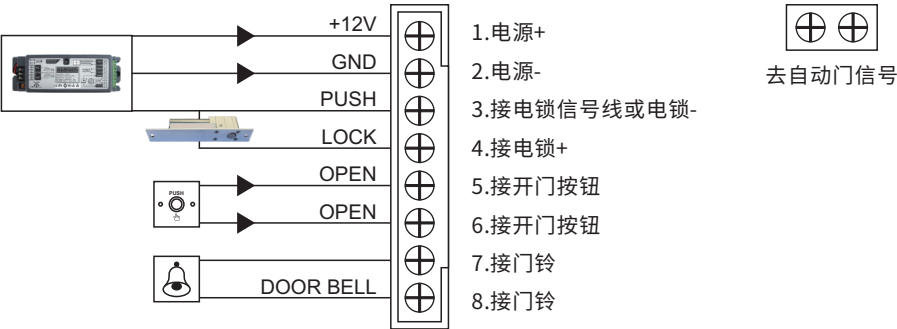




1 安全指示

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。

2 接线图



3 操作流程

		连续按键操作								
操作名称	系统密码	功能	操作	退出	操作结果	备注				
修改系统密码	#12345	1	88888(举例)	*	系统密码为88888	系统密码为5位数				
修改开门密码	#12345	2	2580(举例)	*	开门密码为2580	开门密码为4位数	常用			
设置开门方式	#12345	3	01	*	变为卡或密码均可开门	00只允许卡开门;01卡或密码开门; 02卡加密码开门				
增加卡(单张卡号)	#12345	4	0#卡号#	*	该张卡号已加入	卡号是指ID卡喷码数字前面一组的后八位数				
增加卡(连续读卡)	#12345	4	1#读卡#	*	连续读卡的ID卡全部加入	可多张连着读卡	常用			
增加卡(批量卡号)	#12345	5	0#起始卡号#卡张数# (发滴滴音)	*	从起始的卡号开始(连号)共指定张数的卡已加入	卡张数必须为三位数; 响声结束后才能按*退出				
增加卡(批量读卡)	#12345	5	1#读起始卡 输卡张数# (发滴滴音)	*	从起始的卡号开始(连号)共指定张数的卡已加入	卡张数必须为三位数; 响声结束后才能按*退出				
删除卡(单张卡号)	#12345	6	0#卡号#	*	该张卡号已删除	卡号是指: ID卡喷码数字前面一组的后八位数字				
删除卡(连续读卡)	#12345	6	1#读卡#	*	连续读卡的ID卡全部删除	可多张连续读卡	常用			
删除卡(批量卡号)	#12345	7	0#起始卡号#卡张数#	*	从起始的卡号开始(连号)共指定张数的卡已删除	卡号必须要连号卡张数必须为三位数				
删除卡(批量读卡)	#12345	7	1#读起始卡 输卡张数#	*	从起始的卡号开始(连号)共指定张数的卡已删除	卡号必须要连号卡张数必须为三位数				
删除全部卡	#12345	8	88# (长鸣)	*	所有用户卡已删除	蜂鸣器长鸣一声后所有用户卡删除成功				
修改开门时间	#12345	0	05(两位秒数)	*	开门时间已修改为5秒	从01~99秒	常用			
系统初始化	关闭电源，打开后盖，黑色插针帽，将S16的第2、第3脚相接		→	接通电源，蜂鸣器连响，三灯齐闪	→	断电，把S16的1,2脚接通	→	蜂鸣器响一声，初始化成功	→	系统密码恢复到12345，其它数据一律不必删除
备注：出厂系统密码默认为12345，若按#12345后听到连响四声，则系统密码已变更，需进行系统初始化重新恢复。										

4 技术参数

工作电压：	DC12V	工作温度：	-10℃~70℃
工作电流：	静态<60mA，动作<1000mA	工作湿度：	10%~90%
储存容量：	1000个标准用户	用户卡类型：	EM或EM兼容卡
读卡距离：	5~20cm	外观尺寸：	117(L)x117(W)x21(H)mm