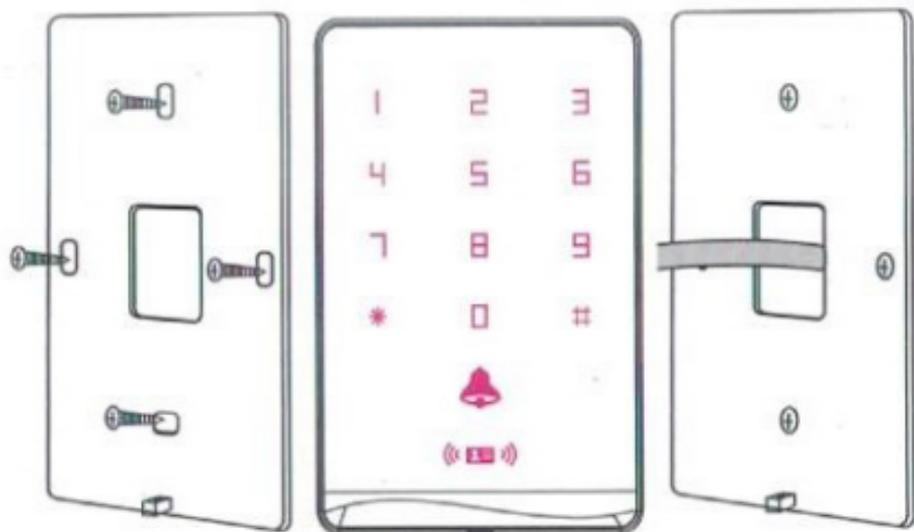


3、技术参数

工作电压：DC9-16V	静态电流：≤100mA
读卡距离：2~6cm	存储容量：卡或密码总和2000.卡加密码组合验证为1000组。
环境温度：-40℃~70℃	环境湿度：防水
产品尺寸：115*75*18mm	开门时间：0~999秒（可调），默认5秒
默认编程密码：123456	

4、安装方法

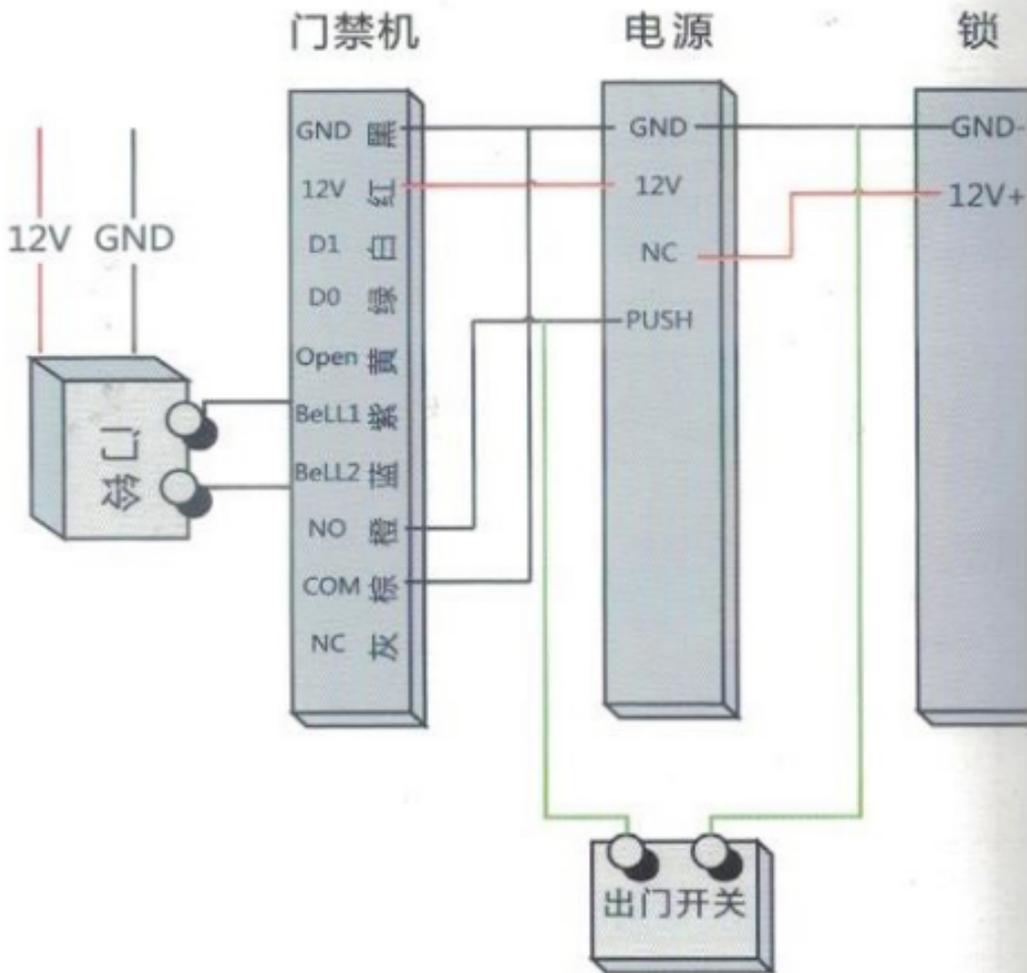
根据产品尺寸开好孔，用配备的螺钉固定好底壳。将引出线从底壳出线孔穿出，根据需要的功能接线，且包好不用的线，以防短路。接完线后将前壳装到底壳上，拧好螺丝，安装完成。（如下图）



5、接线标功能

序号	颜色	符号	功能
1	黑	GND	电源负极
2	红	12V	电源正极
3	白	D1	韦根输入（读卡器模式韦根输出）
4	绿	D0	韦根输入（读卡器模式韦根输出）
5	黄	Open	出门按钮输入端
6	紫	BELL1	门铃按钮端
7	蓝	BELL2	门铃按钮另一端
8	橙	NO	继电器常开端
9	棕	COM	继电器公共端
10	灰	NC	继电器常闭端

6、接线图



7. 编程表

修改编程密码						
0	修改编程密码	*	编程密码	# 0	新密码 # 重复新密码 #	修改编程密码, 编程密码必须 6 位 (出厂默认 123456)
增加用户操作						
1	增加卡用户	*	编程密码	# 1	刷卡 或 10 位卡号 #	一次增加多张用户卡, 连续刷卡或者连续输入卡号即可
2	增加密码用户	*	编程密码	# 2	用户密码 #	可以添加多组密码
3	修改公共密码	*	编程密码	# 3	公共密码 #	只有一组 (* 编程密码 # 3 # 清除公共密码)
4	增加卡+密码用户	*	编程密码	# 4	刷卡 用户密码 #	方便使用卡加密码开门
删除用户操作						
5	删除卡用户	*	编程密码	# 5	刷卡 或 10 位卡号 #	一次删除多张用户卡, 连续刷卡即可
6	删除密码用户	*	编程密码	# 6	用户密码 #	删除当前密码
7	删除全部用户	*	编程密码	# 7 0000	#	(重复防止误删) 删除所有卡和密码用户 (不包含公共密码)
	删除所有卡用户	*	编程密码	# 7 1111	#	(重复防止误删) 删除所有卡用户
	删除所有密码用户	*	编程密码	# 7 2222	#	(重复防止误删) 删除所有密码用户 (不包含公共密码)
	删除所有卡+密码用户	*	编程密码	# 7 3333	#	(重复防止误删) 删除所有卡加密码用户
开门方式设置						
	卡或密码开门	*	编程密码	# 7 4	#	IC 或 ID 卡或密码开门 (出厂默认)
	仅密码用户开门	*	编程密码	# 7 5	#	只有密码用户能开门
	仅卡用户开门	*	编程密码	# 7 6	#	仅卡开门。
	卡+密码开门	*	编程密码	# 7 7	#	卡加+密码用户开门 (系统必须有卡+密码用户)
	关闭所有开门方式	*	编程密码	# 7 8	#	历史遗留。方便晚上关闭不允许非管理员开门。
卡类型选择						
	IC/ID 卡	*	编程密码	# 7 9	#	IC/ID 卡 (出厂默认)
	单 IC 卡	*	编程密码	# 8 0	#	单 IC 卡
	单 ID 卡	*	编程密码	# 8 1	#	单 ID 卡

开锁时间设置						
设置开锁时间	*	编程密码	#	8 2	1~999 #	开锁时间范围“1~999秒”，出厂默认为5秒
机器模式						
门禁模式	*	编程密码	#	8 3	#	正常开锁后会自动关锁（出厂默认）
电器开关模式	*	编程密码	#	8 4	#	开锁后需再刷卡或按出门开关才会关锁
韦根输出设置						
读头输出模式（WG34）	*	编程密码	#	8 5	#	WG34 输出（出厂默认）
读头输出模式（WG26）	*	编程密码	#	8 6	#	WG26 输出
关闭韦根输出	*	编程密码	#	8 7	#	韦根输出关闭
UID 设置						
UID 识别开启	*	编程密码	#	8 8	#	UID 识别开启
UID 识别关闭	*	编程密码	#	8 9	#	UID 识别关闭（出厂默认）
背光设置						
呼吸灯模式	*	编程密码	#	9 0	#	无按键缓慢亮暗，有按键按下常亮。（出厂默认）
节能模式	*	编程密码	#	9 1	#	无按键关闭背光，有按键点亮背光。
常亮模式	*	编程密码	#	9 2	#	背光常亮
关闭模式	*	编程密码	#	9 3	#	背光关闭
自动加卡设置						
自动加卡开启	*	编程密码	#	9 4	#	自动加卡功能开启适用于无人值守加卡
自动加卡关闭	*	编程密码	#	9 5	#	自动加卡关闭（出厂默认）
制作管理卡						
制作管理卡	*	编程密码	#	9 6	#	此状态下添加管理卡。
恢复出厂值						
恢复出厂值	*	编程密码	#	9 7777	#	（重复防止误删）所有菜单设置恢复出厂值
数据备份						
数据备份发送	*	编程密码	#	9 8888	#	（重复防止误删）本机数据对外输出

第一次按下*号键,绿灯闪烁提示输入管理密码。

8、管理卡操作

8.1 增加卡操作

刷管理卡一次,读用户卡,读用户卡,...,刷管理卡

说明:增加卡主要用于快速连续添加用户卡,第一次刷管理卡,响“滴滴”两短声,指示灯变为蓝色,表示进入添加用户卡状态,第二次刷管理卡,响“滴-”一长声,指示灯变为绿色,表示退出添加用户卡状态

8.2 删除卡操作

刷管理卡两次,读用户卡,读用户卡,...,刷管理卡。

说明:删除卡主要用于快速连续删除用户卡,第一次读删除卡,响“滴滴”,两短声,指示灯变为蓝色,表示进入删除用户卡状态,第二次读删除卡,“滴”一长声,指示灯变为绿色,表示退出删除用户卡状态。

9、数据备份操作

如:A机器数据备份到B机器

将A机器和B机器 DO, D1 对接,操作A机器设置发送模式即可。备份时绿灯闪烁,备份成功指示灯恢复常亮状态,成功长鸣一声,出错滴滴两声。

10、恢复出厂设置

机器断开电源后,按住出门按钮,然后通电,机器“滴滴”两声后松手。机器亮蓝色灯时,刷第一张卡为管理卡,初始化成功。(恢复出厂设置不会删除用户资料)。

11、临时常开锁

当验证通过后,按5,#,进入临时常开功能。下一次验证通过,则退出临时开锁状态,进入正常控锁状态。(出门开关接门禁机时,处于临时常开锁状态,按出门开关则退出临时常开锁)