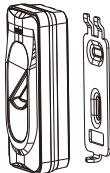
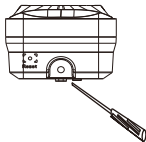


指纹读头 安装指南

版本：1.5 日期：2018.09



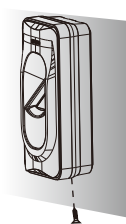
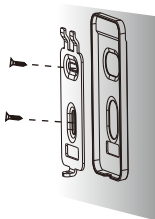
一、安装设备



1)将安装模板贴于将要安装的墙面上,按照模板上的标示钻孔(包括螺丝孔和引线的出孔)

2)用螺丝刀将底部螺丝取下

3)将铁板从设备上取下

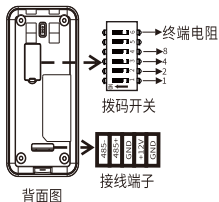


4)用螺丝将胶垫和铁板固定在墙上

5)用螺丝将设备固定在铁板上

二、其他功能

1.接线端子:如下图所示。



地址	开关设置	地址	开关设置
1		5	
2		6	
3		7	
4		8	

拨码开关

2.拨码开关

拨码开关设置采用二进制方式编码,低位在前,高位在后。

第1-4位用来设置设备的RS485 通讯地址(机号),代表的地址如上面右表所示。

第5位为空。

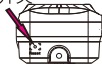
第6位用来设置RS485终端电阻:把开关拨到ON,相当于在485+、485-之间并联一个120欧姆的终端电阻。

3.复位开关

设备由于误操作或其它意外故障导致不能正常工作,可使用此开关将设备重启。

操作:使用直径小于2mm的顶部尖锐的工具顶入此孔一下

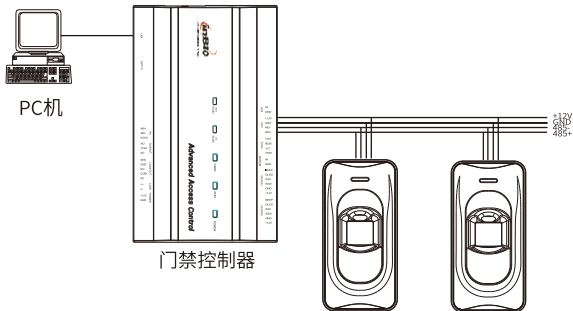
复位开关



底面图

三.连接控制器

作为inBIO读头(连接扩展485)



四、注意事项

- 1) 请先连接好其他连线后再连接电源线,如果发现机器不能正常运行,请先断开电源总开关后再进行必要检查。请注意:一切带电的接线将会意外损坏机器,我们将不对该类操作导致的损害进行正常的保修。
- 2) 推荐使用DC12V/3A的电源给设备供电。详情可咨询相关技术人员。
- 3) 请首先阅读接线端子说明并严格按照规则进行接线,因错误操作导致的设备损坏,均不属于保修范围。
- 4) 所有接线端子的裸露部分不要超过5mm,以防止过长的裸线意外接触,导致机器的损坏。
- 5) 在静电比较严重的地方或者冬季,请先接地线,再连接其它线,以防止过大的瞬间静电损坏机器。
- 6) 若电源与机器之间距离比较长,请勿使用网线或者其它类型的线代替,选择电源线时,应要考虑传输距离过长可能造成的电压衰减。
- 7) 如果485通讯距离超过100米,需要将最后一台指纹仪上的拨码开关第6位设置为"ON",相当于在485+和485-之间并联一个120欧的终端匹配电阻。



警告:请勿带电接线!

