

湖北智能锁 鼎贵兴智能科技 武汉视频智能锁

产品名称	湖北智能锁 鼎贵兴智能科技 武汉视频智能锁
公司名称	湖北鼎贵兴科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广埠屯电脑大世界252-252A号 华为智能家居红星美凯龙A馆三楼鼎贵兴
联系电话	18971644462 18971644462

产品详情

技术原理

智能锁锁舌结构在安全技术防范领域，具有防盗报警功能的电子密码锁代替传统的机械式密码锁，克服了机械式密码锁密码量少、安全性能差的缺点，使密码锁无论在技术上还是在性能上都大大提高一步。随着大规模集成电路技术的发展，特别是单片机的问世，出现了带微处理器的智能密码锁，它除具有电子密码锁的功能外，武汉视频智能锁，还引入了智能化管理、专家分析系统等功能，从而使密码锁具有很高的安全性、可靠性，应用日益广泛。本文介绍以51系列单片机为核心的智能密码锁，详细阐述了其工作原理、基本功能框图、关键设计技术及软件工作流程。

如何判断指纹锁的好坏?

一看：材质；制作材料主要三种，分别是塑料、锌合金、不锈钢。其中，塑料的耐用性、防火、防爆性能最差，锌合金次之，不锈钢最1佳。那么怎么才能选到好材料的呢?需记住”一看二敲三掂量“的选购字诀。

二看：看外表；三种材质的指纹锁在外表看来几乎没有多大的差别，这得益于现代高超的电镀技术，将不同的材质电镀得外观几乎和金属相似。塑料材质的一般表面较为光滑，色泽艳丽，而锌合金稍微粗糙和亚色一点，不锈钢最为粗糙和亚色。

三敲：如果很难“看”出指纹锁材质，我们可以用“敲”加以判断。用手指轻轻敲锁体的侧边(正面由于触摸屏等不同材质的构件不好判断)，如果声音浑浊不清或较为空旷，那么一般来说是塑料制品的可能性较大，不锈钢敲击起来声音比较尖锐集中，没有太大的扩散感，穿透力比较好，而锌合金鉴于两者之间，声音没有不锈钢尖锐，但比塑料制品清新明朗许多。

四掂量：如果用“看”与“敲”两个方式均还不能判断出指纹锁材质的好坏，那么可以用一个简单也是有用的方法去衡量，那就是“掂量”，大家都知道这三种材料孰轻孰重，塑料制锁即使内部分量很足(一般塑料锁内部零部件材质也是塑料或者其劣质材料)与锌合金或者不锈钢还是会存在一定的差别，掂一掂就知分晓了。

由于国内治安环境复杂，针对国情来说，武汉家居智能锁，国内消费者在选择时尽量选择不锈钢。

五、试功能；这里所说的“试功能”指的是测试指纹开锁、密码开锁及磁卡开锁时的反应速度及精准度。

六、那就要看服务了，售后服务很重要是否全方面出现问题能否第一时间解决。

电子锁具基本原理

电子锁具它也是以51系列单片机为核心，配以相应硬件电路，完成密码的设置、存贮、识别和显示、驱动电磁执行器并检测其驱动电流值、接收传感器送来的报警信号、发送数据等功能。

单片机接收键入的代码，并与存贮在EEPROM中的密码进行比较，如果密码正确，则驱动电磁执行器开锁；如果密码不正确，湖北智能锁，则允许操作人员重新输入密码，智通佰安智能锁，最多可输入三次；如果三次都不正确，则单片机通过通信线路向智能监控器报警。单片机将每次开锁操作和此时电磁执行器的驱动电流值作为状态信息发送给智能监控器，同时将接收来自传感器接口的报警信息也发送给智能监控器，作为智能化分析的依据。

湖北智能锁-鼎贵兴智能科技-武汉视频智能锁由湖北鼎贵兴科技有限公司提供。湖北鼎贵兴科技有限公司(www.hbdgx.cn)实力雄厚，信誉可靠，在湖北武汉的监控摄像机等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领鼎贵兴科技和您携手步入辉煌，共创美好未来！