

智能锁厂家 鼎贵兴智能家居

产品名称	智能锁厂家 鼎贵兴智能家居
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

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，则允许操作人员重新输入密码，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。

看材质

智能锁指纹锁的制作材料主要三种，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，不锈钢最佳。

三种材质的智能锁指纹锁在外表看来几乎没有多大的差别，这得益于现代（现代装修效果图）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。不过塑料材质的智能锁指纹锁一般表面较为光滑，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。

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，不锈钢指纹锁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。

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，智能锁厂家，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，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1锁、密码开1锁及磁卡开1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1面出现问题能否第1一时间解决。

智能锁厂家-鼎贵兴智能家居(在线咨询)由湖北鼎贵兴科技有限公司提供。“安防监控,楼宇对讲,公共广播,智能门禁,智能停车场,智能酒店”就选湖北鼎贵兴科技有限公司(www.hbdgx.cn)，公司位于：武汉洪山区广埠屯电脑大世界252-252A号，多年来，鼎贵兴科技坚持为客户提供好的服务，联系人：罗经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。鼎贵兴科技期待成为您的长期合作伙伴！