

如何选购一层控型—电梯门禁



选择非联网 or 联网型电梯门禁?

对比	联网型		非联网
注释	所谓【联网】：控制器需要和计算机联网——控制器到管理电脑需要布通讯线。		所谓【非联网】：就是控制器不用和计算机联网——控制器到管理电脑不用布通讯线。
联网方式	RS485	TCP/IP 网络型	不能联网
型号系列	LK3100S 系列	LK3100P 系列	LK3100T 系列
用户容量	58000	28000	无限
记录存储	58000	58000	不能存储记录
联网线材	RVVP2*0.75 双绞屏蔽线	超五类双屏蔽网线	不需要联网线
管理方式	通过【联网型管理软件】对所有电梯进行权限管理。		通过【非联网管理软件】对所有电梯进行权限管理。
实现原理	通过【控制器】识别卡片的物理卡号对应的权限。		通过【软件写卡】来设置注册卡的进出权限。
识别卡片	ID、IC 感应卡，CPU 卡、二代身份证等		必须使用 IC 感应卡（强烈建议采用飞利浦芯片）
生物识别	人脸识别、指纹、指静脉、掌纹、掌静脉		不支持
手机 APP	支持		不支持
密码输入	支持（需配密码读卡器）		不支持
使用扇区	不需要使用扇区，只读卡片内码		需要使用 2 个扇区，扇区位置可以自定义
远程控制	支持		不支持
授权方式	软件授权		软件授权
授权方法	无需把卡拿回来		需要将卡拿回来
撤销权限	无需把卡拿回来		无需把卡拿回来
时段设置	有		无
卡片期限	有		有
脱机工作	支持		支持
消防联动	支持		支持
限制次数	无		有
单张卡	支持去任意数量的电梯		最大支持去 6 台电梯
优点	<p>(1) 通过电脑对所有门进行权限管理，设置强大的门禁管理功能和权限，可以实时监控门的进出情况，查询所有门的进出记录。</p> <p>(2) 电梯越多，设置越轻松，管理极为方便。安全性高。是真正意义上的电梯门禁系统。</p>		布线施工相对简便，节省人工和通讯线材。
缺点	需要人工和通讯线材相对较多，成本相对较高。		<p>(1) 电梯较多或卡多时，设置、授权、撤权相对复杂一些。</p> <p>(2) 没有个性化的出入权限管理，没有进出记录的查询，只具备电梯门禁的基本功能。</p>

综上，虽然电梯刷卡采用【联网型】的成本稍微高点，但对于以后的维护，管理，使用的便捷性提高了。

非联网型梯控—缺点分析

【非联网电梯门禁】控制点比较多时，会给用户授权、撤消权限，设置参数、等带来相当大的不便。

非联网型梯控—应用分析

- (1) 不方便布通讯线材的小区/大厦；
- (2) 后期项目改造的小区/大厦。

