**贵州省骨科医院电梯刷卡系统功能、技术参数和要求**

1. **功能列表**：

|  |  |
| --- | --- |
| **功能项** | **功能说明** |
| 卡片防复制功能 | 可以防止复制卡片在控制器使用 |
| 用梯权限控制 | 有效刷卡可选择指定的授权楼层 |
| 内选分层控制 | 每个选层按钮可单独控制，最多控制48层 |
| 双保险结构 | 故障时，停用电梯控制功能，恢复电梯的使用 |
| 一卡多梯功能 | 一个用户IC卡可以授权多部电梯的使用权限 |
| 海量用户信息库 | 支持高达6万张的乘梯IC卡（业主卡/管理人卡/特权卡） |
| 卡片挂失功能 | 用户卡片丢失时，可挂失卡，原丢失卡自动失效 |
| 灵活的用梯限制模式 | 对用户乘梯卡的使用次数、使用期限、可用时段、可用日期等进行灵活配置 |
| 收费功能 | 分层计费、时段计费、按次计费可灵活配置，收费/不收费可以选择 |
| 用户黑名单功能 | 指定用户被屏蔽后不可再使用电梯，直到再次开放后才可使用，可存储多达1万个黑名单 |
| 电梯运行管理 | 可以对电梯每个楼层独立的设置禁用时段和可用日期,无效时段或者日期时,楼层停用,刷卡无效 |
| 输出时间设置 | 可根据实际需要设置按钮等的开放保持时间 |
| 刷卡记录存取 | 2万条刷卡记录循环存储，可随时读取，掉电数据可保持10年 |
| 消防功能 | 电梯消防时，接收到消防信号自动退出IC卡管理，电梯可自由选层 |
| 数据导出功能 | 可通过TF卡进行记录导出功能 |
| 开关启/禁用IC卡管理 | 可管理卡控制是否启用电梯IC卡管理 |

1. **主要参数**：

1、输入电压：DC9～30V

2、工作电流：<800mA

3、使用环境温度 ：-40℃~+70℃

 4、使用环境相对湿度：20%~90% 不结露

 5、刷卡操作时间：<200毫秒

6、读卡连接线最大长度 ：12米

7、刷卡记录存储：循环存储20000条

 8、可管理乘梯卡数量：6万张

 9、黑名单：1万个

10、电梯编号：1~255号自由设置

11、平均无故障时间：>30000小时

12、刷卡距离：<2cm

1. **数量和要求：**
2. 电梯外呼刷卡器 39套
3. 电梯写卡器 1套
4. 电梯卡管理系统和电脑 1套
5. 电梯卡 80张
6. 电梯刷卡系统不得干扰电梯正常运行。
7. 电梯刷卡系统的安装须得到电梯厂家(OTIS)或者电梯安装单位的认可。
8. 电梯刷卡系统的全部工期须在签订合同之日起3日内完工。
9. 电梯刷卡系统施工单位须具备有效的营业执照和电梯安装维修资质。
10. 电梯刷卡系统电源必须为独立的电源供电。