

升降机安全管理系统

KS-SJJ-01F

产品规格书



01F 产品规格书



主机



监控摄像头



风速传感器



高度传感器



倾角传感器

升降机监控管理系统

升降机实时运行数据采集

实时远程对接平台存储运行数据



01F产品规格书

◀ 产品特点 ▶

- ◆ 升降机运数据采集：通过精密传感器实时采集高度、重量、前后门开关状态等多项安全作业工控实时数据。
- ◆ 工作状态实时显示：通过显示屏以图形数据值方式显示当前实际工作参数和升降机额定工作能力参数。
- ◆ 升降机司机身份识别：升降机司机打卡考勤，工人人脸识别认证成功后方可操作升降机。
- ◆ 高级精准传感器：传感器均为网络编码器，精准度更高。
- ◆ 数据存储：内置内存8G，实施记录工况参数。
- ◆ 通信协议：内置4G通信模块。
- ◆ 平台对接：可对接我司平台。

◀ 系统性能 ▶

01F是一款全新施工电梯智能化/升降机安全监测、记录、预警及智能控制系统，该新型系统能够全方位实时监测施工升降机的运行工况，且在危险源时及时发出警报和输出控制信号，并可全程记录升降机的运行数据，同时将工况数据传输到远程监控中心。

该系统是集精密测量，自动控制，无线网络传输等多种高技术于一体的电子监测系统，包含有载重监测、人数监测、速度监测（防坠）、倾斜度监测、高度限位监测、前后门状态监测、驾驶员人脸识别、考勤打卡等功能，是现代建筑起重机械领域的最新型、最全面、最可靠的安全设备。



01F产品规格书

◀ 系统技术参数 ▶

- ◆ 输入电压：220VAC ±20%（主机）
- ◆ 视频输入：人脸识别一张 梯内抓拍图片一张
- ◆ 主机功率：≤25W
- ◆ 显示屏幕：8英寸全彩高清触摸屏
- ◆ 工作功率：≤10W（梯内摄像头）
- ◆ 分辨率：1080
- ◆ 工作功率：≤8W(移动端)
- ◆ 清晰度：1080P
- ◆ 工作温度：-20 ~ 65°C
- ◆ 工作湿度：≤95%
- ◆ 传感器精准度：精准度0~80m < 0.05m
- ◆ 楼层检测：显示楼层

◀ 装箱清单 ▶

序号	名称	数量	单位
1	主机	1	台
2	主机支架	1	套
3	主机电源	1	个
4	4G天线	1	根
5	监控摄像头 (选配：AI识别摄像头)	1	台
6	重量线	1	个
7	高度传感器+支架	1	个
8	倾角传感器+支架	1	套
9	风速传感器	1	根
10	前、后门检测线	2	根
11	合格证	1	张