

序号	名称	规格	数量
1	设备舱总体要求	1. 特征尺寸：高*宽*内深=1400mm× 300mm× 223mm（不包括防水沿） 2. 材质：SGCC（热浸镀锌薄钢板） 3. 板厚：≥1.5mm；设备舱外表面材料宜采用厚度不小于 1.5mm 的不锈钢，或能满足机械强度和热力性能要求的其他材料 4. 防护等级：IP55 5. 颜色要求：银灰色， 色卡编号 RAL7001， 光泽度 90%/黑色亚光， 色卡编号 RAL9011， 表面光泽度 40% 6. 安装方式：挂杆安装（与杆体通过螺钉安装，密封条+密封胶做防水密封） 7. 散热：设备舱配置进风孔位， 门上安装 220V 散热风机	
2	电器组件	主要含有以下器件 一、 照明回路 1、 16A 漏电保护断路器（带辅助触点），分断能力10KA，品牌等级：正泰及以上 2、 C 级防雷器 ，品牌等级：海鹏信及以上，1个 3、 导轨式接线端子排 1 个 二、 外设回路 1、 32A 漏电保护断路器（带辅助触点），分断能力10KA，品牌等级：正泰及以上 2、 C 级防雷器 1 个，品牌等级：海鹏信及以上，1个 3、 导轨式接线端子排 1 个  性能指标：1、需要符合国家强制性产品认证试验报告。2、需要提供检验检测机构资质认定书及型式试验报告	
3	传感器	1、烟雾传感器 2、水浸传感器 3、门磁传感器  说明：项目暂不配置，后期依据甲方要求选配	
4	智能锁	支持机械钥匙开锁、连通平台后可以实现平台远程开锁。连通平台后可设置保护机制：机械钥匙在系统正常、设备有电情况下无法开启。  建议型号：设备舱主流电子锁型号，型号：*899。 工作电压：DC12V±1.5V 开锁电流：<400MA, 待机功耗：<0.5W	
5	智能电源	外形尺寸：80mm×185mm×125mm（不包含安装附件和接线端子的尺寸） 安装方式：导轨式安装在设备舱内部。 输入电压：220V±20%， 50 或 60Hz 电源输入： 1 路 220VAC 设备用电输入接口 1 路 220VAC 照明用电输入接口 电源输出： 最低要求：5 路 220VAC 输出接口（默认 2 路接入照明回路） 最低要求：3 路 12VDC 输出接口 1 路 24VDC 输出接口 单灯调光：2 路 0~10V 调光输出接口 选配：开关量接口：3路开关量输入接口 485接口：2路485接口	

性能指标：1、需要符合抗电强度符合GB16796-2009标准；2、需要符合泄漏电流符合GB16796-2009标准；3、需要符合EMC符合标准要求

备注
外壳防护等级：外壳防护等级应符合GB/T4208-2017中IP55等级要求。 盐雾检验：35℃±2℃，盐溶液浓度（5±1）%，雾化前溶液的PH值在6.5-7.2之间；试验时间72h。 舱体内含强弱电分离走线槽，抽屉式托盘，可灵活拆卸。
符合标准:GB/T16917.1 IEC61009-1 产品认证:CCC 额定频率：50Hz 壳架等级电流：32A 额定绝缘电压：690V 额定冲击耐受电压：4KV 额定运行断路分断能力：6KA 额定短路分断能力：6KA 额定剩余电流时最大分断时间：0.1S 符合标准:GB/T18802.1, IEC61643.1 响应时间：25ns 保护等级：C/II级保护
工作电压：DC12V±1.5V 开锁电流：<400MA 待机功耗：<0.5W 防护等级：IP65 工作温度：-40℃~60℃ 阻燃等级：V1 检测方法：UL94 环境保护：符合欧洲RHOS标准 防破坏等级：五分钟内不可技术开启 防腐蚀等级：中性盐雾测试>200小时 材质：锌合金材质
电源适应性：电源电压在AC155V-AC250V范围变化内，设备能正常工作 设备含多路AC/DC电源计量，远程分路控制 设备内置温控系统。 高温：温度60±2℃，持续时间48h 低温：温度-20±3℃，持续时间48h 抗电强度符合GB16796-2009标准 泄漏电流符合GB16796-2009标准 EMC符合标准要求

