



智维终端（基础版）

产品规格书

SF-SH02

杭州四方博瑞科技股份有限公司

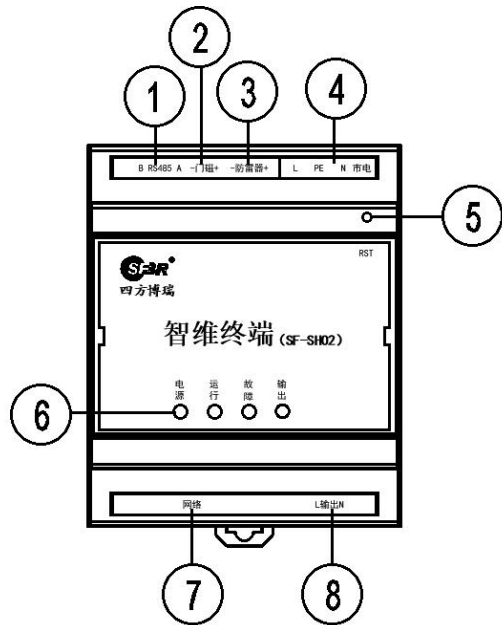


智维终端 (SF-SH02) 根据多年安防领域系统集成经验,为解决“雪亮工程”、“天网工程”、“天眼工程”、“平安城市”、“智慧交通”等道路、卡口、公共场所等前端摄像机、补光灯、交换机等设备稳定可靠运行,对箱门状态进行监测,通过管理平台可实现状态监测、数据分析、远程控制等,提高运维效率。

◆ 产品亮点

- 边缘感知: 利用物联传感技术,实现对 AC220V、箱门状态、电源防雷器状态数据进行采集;
- 按需汇聚: 对前端多种形态感知数据进行采集,多种通讯方式与管理平台交互;
- 多层认知: 基于管理平台,实现数据共享、交互、分析,为有关单位及提他部门提供辅助决策支撑。
- 分级应用: 根据不同业务需求及权限,实现分级应用。

◆ 产品示意图



- ① 485 通讯接口;
- ② 门磁接口;
- ③ 防雷器接口;
- ④ 市电接口;
- ⑤ 复位按钮;
- ⑥ 指示灯;
- ⑦ 网口;
- ⑧ 市电输出;

◆ 产品规格

型号规格	SF-SH02
输出端口	市电输出
输出回路	1
接口应用	可用于 AC110V 或 AC220V 用电设备，可远程开关和重启
过载保护	有，8A
定时任务	3 个
温度采集精度	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
电量数据采集	电压、电流
DI 输出接口	2 个：门磁接口、防雷器接口
状态指示	声光指示
外形尺寸 (mm)	长 71.5mm*宽 86.8*高 59.5mm
重量 (Kg)	0.5
通讯方式	RJ45 以太网、RS485
工作湿度	$-20^{\circ}\text{C}\sim+70^{\circ}\text{C}$
工作温度	$\leq 95\%$ (不凝露)