



# 智维终端 (停电报警版)

## 产品规格书

SF-SH

---

杭州四方博瑞科技股份有限公司



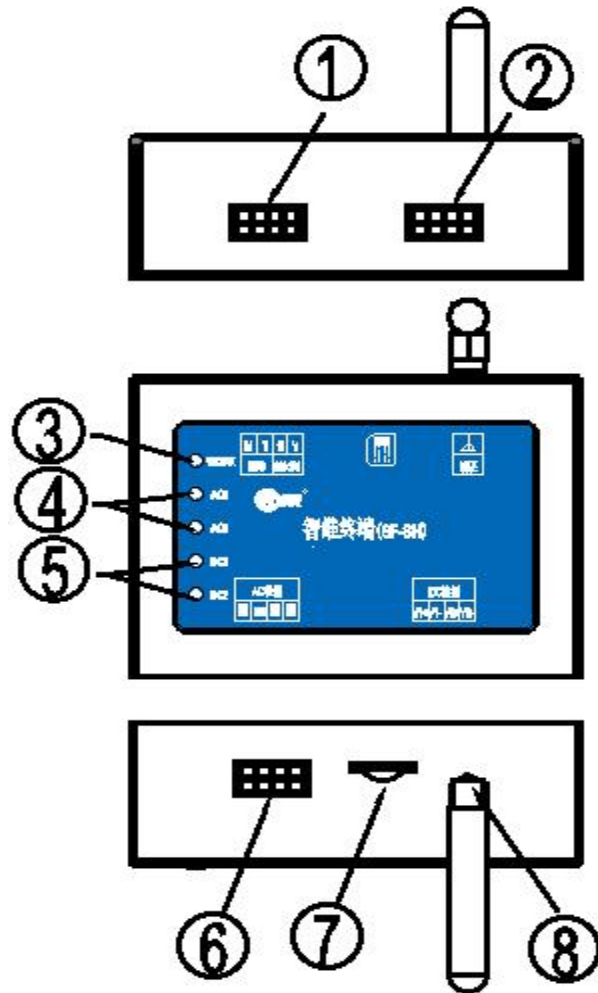
智维终端 (SF-SH) 根据多年安防领域系统集成经验，为解决“雪亮工程”、“天网工程”、“天眼工程”、“平安城市”、“智慧交通”等道路、卡口、公共场所等前端摄像机、

补光灯、交换机等设备稳定可靠运行，通过管理平台可实现状态监测、数据分析等，提高运维效率。

## ◆ 产品亮点

- 边缘感知：利用物联传感技术，实现对市电输入、DC12V 等多种传感终端数据的采集；
- 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 AC 检测：两路 AC220V 检测，有输入正常，无输入报警；

② DC 检测：两路 DC5--36V 检测，有输入正常，无输入报警；

③ WORK 指示灯：慢闪 (1S)：无网络连接 快闪 (200ms)：连接网络；

④ AC 指示灯：常亮代表有输入正常，熄灭代表无输入报警；

⑤ DC 指示灯：常亮代表有输入正常，熄灭代表无输入报警；

⑥ L、N：AC220V 输入 RS485：RS485 通讯；

⑦ SIM 卡槽；

⑧ 天线安装位置；

## ◆ 产品规格

|             |                            |           |
|-------------|----------------------------|-----------|
| <b>型号规格</b> |                            |           |
| SF-SH       |                            |           |
| <b>常规参数</b> |                            |           |
| 额定电源        | AC220V/50HZ                |           |
| 输入检测        | 1 路市电输入                    | AC220V    |
|             | 2 路 AC 输入                  | AC220V    |
|             | 2 路 DC 输入                  | DC5V--36V |
| 工作温度        | -20°C~+70°C                |           |
| 工作湿度        | ≤95% (不凝露)                 |           |
| 产品尺寸        | (长度*宽度*高度) 100mm/72mm/34mm |           |
| <b>功能参数</b> |                            |           |
| 网管功能        | 1 路市电无输入时报警                |           |
|             | 2 路 AC 无输入时报警              |           |
|             | 2 路 DC 无输入时报警              |           |
| 内置超级电容      | 市电停电后, 通过超级电容实现报警信息推送      |           |
| 报警响应时间      | <10s                       |           |
| <b>一般规范</b> |                            |           |
| 通讯接口        | 4G                         |           |