



电气火灾监控主机

产品规格书

杭州四方博瑞科技股份有限公司



电气火灾监控主机
集有线/无线通讯于
一体,, 支持拓展组
合式电气火灾监控

探测器。通过外接电流互感器、温度传感器及剩余电流互感器,对引发电气火灾的主要因素(过载、短路、温度、漏电)进行不间断的数据跟踪与统计分析,一旦被监测的线路参数超过预设值即触发报警,并即时向管理人员发送预警信息。

◆ 产品亮点

- 对用电回路电流、电压、温度、剩余电流、用电量数据进行监测;
- 报警等级灵活配置,对用电线路异常进行分析,可灵活配置预警、报警;
- 阈值灵活可调,通过管理平台、APP 对预警值、报警值进行灵活设定,限定用电线路电流和功率,大幅提升用电安全水平;
- 支持有线/无线多种通讯方式;
- 采用标准 35mm 的 DIN 导轨式安装,安装便捷。

产品规格

性能		型号	SF-ITPC-J/Z5X	SF-ITPC-J/Z5X-4G
实物参考图				
安装方式			导轨式	
产品尺寸			长 95.0mm*宽 131.0mm*高 56.0mm	
额定电压			AC220V/50HZ	
功能特点	液晶屏显示		实时数据、报警信息、参数配置	
	LED 灯光		运行、故障、报警、消音、有线、无线	
	按钮		菜单、消音、复位、自检	
	电压采集 AC100V-AC300V		3 路	
	电流采集 0A-75A		3 路	
	温度采集 0℃ -140℃		4 路	
	剩余电流采集 0mA-1000mA		1 路	
	用电量数据统计		具备	
	监测功能		电压监测、电流监测、温度监测、湿度监测、功率监测、频率监测、漏电监测、平衡度监测、缺相监测、用电量监测等	
报警类型			电压异常、电流异常、温度异常、湿度异常、打火、漏电、功率异常、平衡度异常、缺相异常等	
通讯接口			RS485	
通讯方式			RJ45	RJ45/4G
工作温度			-20℃~+70℃	
工作湿度			≤95% (不凝露)	

杭州四方博瑞科技股份有限公司

联系电话：0571-88480090 0571-88480579

地址：浙江省杭州市余杭区天目山西路 360 号未来科技城 AI 产业园 6 号楼三楼