



智能末端供电控制器 产品规格书

SF - ITPC 系列

杭州四方博瑞科技股份有限公司

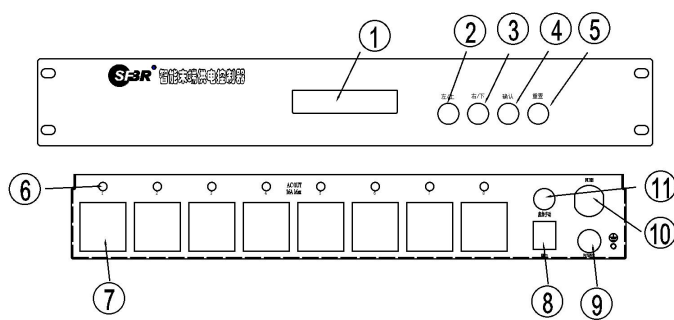


智能末端供电控制器正是克服了以往“远程电源管理器或远程监控PDU”之类设备种种弊端，通过网络可以很容易地对远程的用电设备进行开机、关机和查询等操作，同时还可以监视负载电流、负载漏电流、零火电压和温度等等。具有高可靠性、稳定性、准确性、灵敏性等优点，特别适合应用在重点数据机房、中心机房之类重要场合的电源管理。

◆ 产品亮点

- 标准 1.5 机架式设计，施工便捷；
- 单路定时任务、时序开关、接口优先级配置功能；
- 实时监测电源电压、电流、温度、漏电工作状态，具备地线脱落报警，数据异常时管理平台弹窗告警；
- 每路输出电源均有漏电监测、触电单路跳闸、过载单路保护功能；
- 报警数据阈值可在管理平台灵活设置。

◆ 产品示意图



- ① LCD 显示屏；
- ② 功能键：左/上；
- ③ 功能键：右/下；
- ④ 功能键：确认；
- ⑤ 功能键：重置；

- ⑥ 多路输出状态指示灯；
- ⑦ 输出插座；
- ⑧ 网口
- ⑨ 输入进线口；
- ⑩ 保险丝；
- ⑪ 功能键：应急手动；

◆ 产品规格

性能 \ 型号		SF-ITPC-L1611	SF-ITPC-L2511	SF-ITPC-L5011	
安装方式		19 英寸机架安装			
产品尺寸		1.5U(宽 435.0mm*深 403.0mm*高 66.0mm)			
额定电压		AC220V/50HZ			
功能特点	交流输入接口	1 个			
	额定输出电压	AC220V			
	AC220V 输出通道	8			
	额定输出电流	16A	25A	50A	
	漏电保护电流	默认 25mA(阈值可设置)			
	单路最大输出电流	10A			
	主要功能	实时监控电流、电压、温度值及工作状态显示			
		阈值设置、故障告警			
		单路定时任务、延时开关功能			
		实现开启/关闭输出单元			
具备地线脱落报警，保护地线连接良好					
每路输出电源均有漏电监测报警跳闸、每路输出单元均有过载报警跳闸功能					
		本地/远程报警			
通讯方式		RJ45 以太网			
工作温度		-20°C~+70°C			
工作湿度		≤95% (不凝露)			