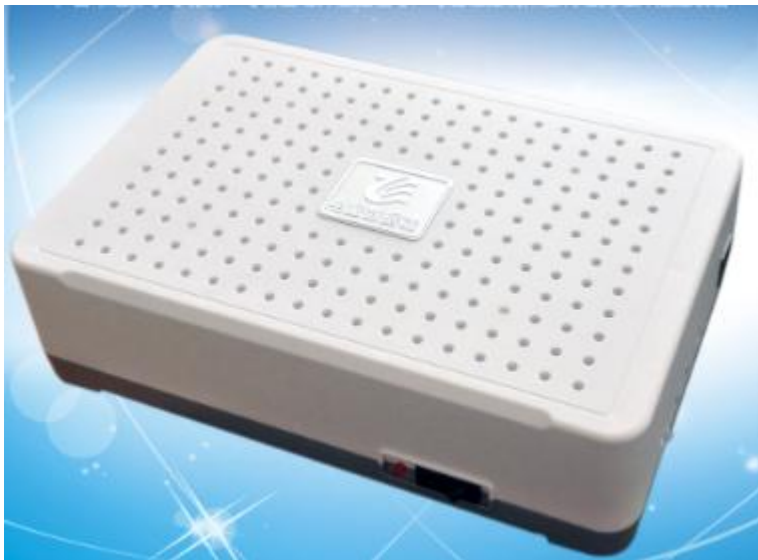


电源管理器

产品概述



产品特性

- 1、用于采集电力线路内其他电量数据终端提交数据；
- 2、可通过电力载波方式将电量和温湿度传感器数据提交至电量数据网关；
- 3、可采集用电设备电量参数，含电流、电压、功率等数据；
- 4、通讯方式：电力载波通讯；
- 5、可输出一路继电器信号，可以用于控制用电设备开关；
- 6、自带温湿度传感器，可采集用电设备端环境数据；
- 7、自带红外学习功能，可输出红外遥控信号，可远程控制如空调之类红外遥控设备；

产品规格

项目	光模块
电参数采集	电压 AC0~400V (50~60Hz) 电流 AC0~10A (50~60Hz)
环境采集	温度采集 20~90%RH (精度±5%RH) 湿度采集 0~50°C (精度±2°C)
通信特性	通信方式 电力线载波, TCP/IP
控制特性	控制输出 1 路继电器
环境条件	工作温度 -20°C~+70°C 存储温度 -40°C~+80°C 储存湿度 5%~95%RH
安全特性	耐压 >1KV 绝缘 对外壳>5MΩ 整机功耗 ≤3W