

华为海思PLC单灯控制器

产品名称	华为海思PLC单灯控制器
公司名称	深圳微自然创新科技有限公司
价格	199.00/个
规格参数	品牌:华为海思 型号:MC-1P 产地:深圳
公司地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（ 入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
联系电话	13632813280 13632813280

产品详情

产品简介

MC-1P路灯控制器采用宽带电力线载波通信技术，利用现有电力线实现通讯，无需额外布线，供电/通讯一体化，降低施工成本；通讯速度快，物理层峰值速率可达 0.507Mbit/s；使用 OFDM 调制技术，抗干扰能力强；支持自动快速组网,10s 完 成快速组网，可支持 15 级中继，通讯距离远。MC-1P路灯控制器利用电力载波通信，实现输入输出电流/电压、有 功功率、视在功率、电量、功率因子、温度、开关灯状态等数据的采集和上报。 配合我司的智慧边缘网关，云平台，可以形成完整的智慧照明系统。

产品特性

PLC（电力线载波通讯）技术

同时具备 0-10V、PWM 调光输出

一次网络连接成功率 99.9%以上

实现电流/电压、有功功率、视在功率、电量、功率因子等多功能检测

高精度数据采集方案，满足国家电表计量标准

1 路 任意比例 1-10V/PWM 无极调光输出的功能

支持控制器温度检测，实时监控使用环境温度

具有过流/过压/欠压、过载保护、灯具状况及线路检测、缺省亮灯等功能

各种故障主动上报；包含灯、驱动器，线路故障等

支持各种自定义网络分析数据采集功能

加载轻量级系统 RTOS，支持数据并发容错功能，小区重选、异频组网

适用于各种功率 LED 灯、灯具的开关和调光使用

支持电源驱动器和线路输入继电器多种关灯模式

基于安全的过载保护设计

支持过零检测开关灯

边缘计算，支持本地策略

网络异常/无网状态本地自动执行云端配置策略

支持定时开关机，时控方式

产品图片

关于我们

深圳微自然创新科技有限公司，是一家专注PLC-IOT物联网解决方案的国家高新企业。公司拥有强大的研发实力，丰富的工程经验，获得多项专利，与国内科研院所建立了深度产学研合作。微自然研发的PLC智能照明系统解决方案，集云平台管理、终端硬件、大数据于一体，解决传统照明中能源浪费、管理单一、故障损耗等问题，实现数据可视化、管理集中化、运维信息化、照明智能化。