

智慧路灯终端 控制器

PLC电力载波单灯控制器



产品性能

- 通信功能:** 采用RS485 通信方式，信号稳定、抗干扰能力强且具备防雷击、抗浪涌功能；
- 电量采集:** 实时监测路灯电压、电流、功率、电能以及亮灯时长统计；
- 智能控制:** 实现路灯的远程广播/组播/单播开关控制、亮度调整，分时段、经纬度和系统任务控制；
- 故障检测:** 采用智能算法检测路灯工作状态，路灯异常警报，方便用户监测和维护灯具。漏电和灯杆倾斜检测（可定制）；
- 外设接口:** 支持1路 220VAC 输入，1路 220VAC 输出；1路隔离 RS485通信接口；1路0-10V 和 1路 PWM 接口（可定制隔离调光）。
- 调光方式:** 支持PWM 和 0-10V 无极调光，任选其一；
- 固件升级:** 远程OTA 升级（需配合网关实现）和本地在线升级；
- 防水等级:** 采用IP67 防护等级；
- 适用环境:** 采用优质防水导热硅胶，温度适应性好，可在-40℃~+70℃ 环境下正常工作；
- 通信协议:** 支持多协议，支持标准modbus 协议和私有协议等协议。

产品尺寸



用途场景



智慧灯杆控制系统



智慧路灯控制系统终可远程对设备进行开灯、关灯以及其他智能化的操作控制，极大的降低人力成本，使得生活更便捷！

公司简介

厦门巨擘网络科技有限公司是一家智慧市政、智慧照明领域的解决方案专业提供商，主营产品智慧灯杆、智慧路灯、集中控制器、路灯控制器、智慧照明管理系统平台，可为智慧物联、智慧城市等提供智慧路灯一系列物联网解决方案。

公司拥有独立的研发团队，长期致力于技术研发、持续创新、开放合作，为相关领域客户提供创新技术、解决方案、产品和服务，灵活满足不同政府、企业、工程商、厂商的差异化需求。同时在公共智慧照明领域打造出了新型商业模式，坚持以持续技术创新为客户不断地创造价值。

我们以“构建万物互联的智慧城市”为发展愿景，始终秉持“科技改变生活、用心服务用户”的企业使命，重视并积极开展与国内外大型知名公司在专业领域的合作，为行业输送更多的前沿技术。

企业资质



联系我们

扫一扫上面的二维码图案，加我微信

公众号



客服热线：86-0592-6259833
邮箱：sales@gtrung.com
电话：18030268802
官网：http://www.gtrung.com
地址：福建省厦门市集美区软件园3期B01栋1302b室