

LORA单灯控制器-基于3G/4G无线智能路灯管理系统

产品名称	LORA单灯控制器- 基于3G/4G无线智能路灯管理系统
公司名称	青岛美仑电子有限责任公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:美仑电子 型号:XN-LCS-DLT10 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市城阳区春阳路88号天安数码城创业大厦308
联系电话	13730999024

产品详情

一、产品概述

XN-LCS-DLT101T-50

型单灯控制器是美仑电子全力打造的专业照明控制系统中的一个组件，是路灯/隧道灯/户外照明控制系统中的一个重要组成部分，其核心芯片采用自主研发的无线通信模块，配合专业的硬件和软件设计，使产品具有功能强大，易实施，免布线，工作可靠，易于维护等优点，是专门为智能路灯照明而研发出来的高性能路灯节能产品。

XN-LCS-DLT101T-50

型单灯控制器具有通讯距离远、抗干扰能力强、组网灵活等优点，可实现一点对多点及多点对多点之间的设备间数据的透明传，可组成链型网、星型网、网状网等 MESH 网络结构。

XN-LCS-DLT101T-50

型单灯控制器内部包含一个电流与电压计量电路，它可以实时采集单灯控制器的负载工作及用电情况，通过采集每个路灯的功率因数，来统计路灯的亮灯率，大大减少路灯管理部门的工作压力，提高工作效率，从而显著提高社会节能效益。

XN-LCS-DLT101T-50 型单灯控制器在提供多路继电器开关的同时也提供 PWM 信号及 0-10V 信号的输出，对于需要调光的场合（例如 LED 路灯系统）提供支持。

产品特点：

XN-LCS-DLT101T-50型单灯控制器的主要性能特点：输入电源：AC 220V 50Hz
(两相三线制)或DC5V-24V (需订制) 输出电源：AC 220V 50Hz或DC5V-24V
具有电流、电压、温度、有功功率、无功功率检测功能 可选配光照度传感器、雨雪传感器辅助参考
具有多路开关和PWM/0-10v调光信号输出的功能 具有TTL、RS232、RS485通讯接口(选配)
具有过流保护、灯具状况检测、缺省亮灯等巡检功能
适用于LED灯、高压钠灯、金卤灯等灯具的开关和调光使用 基于安全的过载保护设计
无线频点：2G/3G/4G手机卡频段，或NB-IOT频段 无线信道：16个 单网容量：理论值65535个节点
网络拓扑：支持星型网、树型网、链型网、网状网 工业级工作温度范围：- 40 ~ + 85

二、产品主要规格参数

三、引用标准及规范

四、环境条件

五、组网方案

组网方案备注:

- 1、在不使用集中控制器的条件下，主控节点省略。
- 2、针对不同的无线通讯频段和技术（2G/3G/4G 或 NB/LORA/ZIGBEE）备链路为备选项。

安全特性

六、环境试验要求

七、机械特性及接插件定义（单位：mm）

1、外形尺寸

（可根据客户要求定制长宽高，本品含装配孔总长度 140MM）

2、接线图

我们的地址：山东省青岛市城阳区春阳路88号天安数码城创业大厦308电话：联系手机：18678952582

青岛美仑电子有限公司（前身青岛美免电子），是专业从事照明电器（电源）、自动控制系统、五遥数据采集分析控制系统产品的研发和生产型企业。拥有各种专利20余项，自主研发的路灯远程控制系统经过8年的不断完善，系统稳定性和信号传输送达率以及抗干扰能力均位居行业前茅，路灯控制系统累计覆盖可控路灯盏数超过30万盏，是国内知名的路灯、工矿灯电源（电子镇流器）及路灯智能远控产品生产厂商。公司本着“只有诚信的合作，才有互利互赢的机会”的原则，致力于“节能造福社会，智能改变生活”，追求企业价值与社会价值的完美结合，努力不懈的为我们的客户提供优质的产品与真诚、贴心专业的服务。公司网址：<http://www.meloniot.com>

我公司主要经营路灯控制器,[单灯控制器](#),集中控制器,电子镇流器,LED灯

期待您的咨询