

路灯远程控制器

产品名称	路灯远程控制器
公司名称	山东云创电气有限责任公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:云创 型号:YC-WX04 产地:济南
公司地址	高新区致业科技园
联系电话	0531-88765787 18605319464

产品详情

路灯远程控制器是我厂在YC-DK系列智能照明控制器基础上开发的一款带云技术通信接口的远程智能路灯控制开关，它不仅具有传统控制器的定时开关灯、经纬度日出日落开关灯、光照度控制开关灯等功能，同时还具有远程控制功能，用户可以通过云管理中心远程控制每个控制器的开关灯状态和开关灯时间，有效降低设备系统的运营维护成本，提高管理维护效率。

路灯远程控制器具备开放的灯联网接口，可以轻松实现与智慧城市大数据融合。

路灯远程控制器在路灯开关灯控制、景观灯控制、隧道、高速公路、厂矿照明控制等需要按时间定时及智能时间控制的场合中得到了广泛的应用。

灯联网远程控制器控制系统示意图

功能说明

一、三种操作方式

电脑端平台级操作、手机移动端APP操作、设备本机按键操作

用户可以通过监控平台或本地按键操作完成自动/手动开关某个回路的功能

二、4/8路控制输出及四路反馈输入

4/8路无源开关量输出及四路状态反馈输入

三、五种控制模式

1、定时控制

设备具有时控开关的功能，用户可以通过设置其中的定时开关灯时间、开关灯时间作用回路、开关灯作用星期，完成在不同日期、不同回路的定时开关。

同时每个回路可以单独控制，完成用户随心所欲的控制需求。

如：回路1可以在10-11点开灯，回路2可以再15-16点开灯；回路1可以在星期一至五的18：00-6：00开灯，在星期六、星期天的17:00-7:00开灯。

2、经纬控制

用户可以通过设置经纬度数据，达到日出关灯日落开灯的效果，减少了用户每隔一段时间调整一次开灯时间的麻烦。

经纬度控制预留24小时的修正时间，方便用户将经纬度时间和当地的开关灯时间结合。

3、光照度控制

用户通过外接光控传感器，并设置本机光控参数，可以实现天黑开灯，天亮关灯的效果。

4、节假日控制

新增节假日功能，方便用户在重大节假日或用户自定义特殊日期使用，用户可在一年365天内任天设定为节假日，自动执行开关灯控制。节假日功能具有高优先级。

5、综合控制

系统将时间控制、日出日落控制、光照度控制三种控制方式按照系统应用结合在一起，使用户实现按需照明的节能目标，其中光控模式具有较高优先级

四、自动开关灯检测

系统具有4路开关量状态输入，用于检测线路实际开关状态。用户可以通过远程监控现场设备真实的开关状态。

五、故障报警监测功能

设备具有反馈检测功能，用户可以远程实时监控现场的亮灯状况、接触器故障、设备故障等异常情况实时报警功能。

产品特点

一、双通讯远程控制功能

无线远程控制：通过出厂标配内置的无线GPRS大数据流量卡将设备连接到去管理中心，进行无线远程控制。产品自带定制的移动专用大数据卡，可在全国任何位置轻松上网控制。

有线远程控制：标准的RS485有线通信接口，支持标准MODEBUS协议。

二、超宽电压工作范围

在输入电压为85~305VAC的超宽电压范围内皆可正常工作，能适应各种复杂电网。

三、超大液晶显示屏、美观大气

设备采用全液晶显示，可视区域清晰明了;设计采用超大字体，可视效果更佳。

四、16个时间段任意设置、满足大众需求

设备内置16个开关时间段，并可以任意分配给不同回路，满足各种行业的应用需求。

五、全数字光照度传感器接口

设备配置全数字光照度传感器接口，采光更加准确。

六、高性能自动充电后备电池，产品稳定性更好

设备内置可充电锂电池，保证系统正常工作，掉电维持时间可达1年以上。

七、全隔离式设计

系统组件采用全隔离模式，系统安全性、稳定性、可靠性更高。

八、安装简单，免调试

手机扫码自动安装，平台电子地图自动定位，用户通电即可使用！

用户免调试、通电即使用。用户照图正确接线并通电后，使用手机扫描产品正面条码，系统自动安装，并同步刷新平台及手机APP内电子地图位置信息，用户免调试，非常方便快捷。

九、灯联网云平台及手机APP移动支持

用户可自主登陆艾贝斯灯联网云平台，设定及修改用户账号、密码，在任意上网地方即可操作现场设备，也可安装手机版灯联网APP，用户在现场可像遥控器一样方便快捷控制现场设备。