

AIX-2C-160,AIX-2C-200智能节能照明控制器

产品名称	AIX-2C-160,AIX-2C-200智能节能照明控制器
公司名称	广州智控联合科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区番禺节能科技园番山创业中心2号楼1区204
联系电话	020-62614539 15818197051

产品详情

AIX-2C-160,AIX-2C-200智能节能照明控制器

联系人：蒋先生；电话：15818197051（微信同号）

QQ号：276079710；传真：020-62614539

邮箱：276079710@qq.com

交通照明——公路、铁路、港口、车站等，其中公路照明包括隧道、桥梁、收费广场、服务区、景观照明等；

工厂照明——电力、通信、纺织、造纸、机械电子、石油化工、服装等。

智能照明节能控制器采用中文大屏幕彩色显示屏直观清晰，电压状态、功能状态设置简便，可三相独立设置并实现分相独立自动调整。本机还增加了天文钟经纬度时钟功能、光控功能、485通讯功能。

智能照明节能控制器基本功能

- 1、智能节能照明控制器，在芯片控制程序、智能节能控制、自动旁路保护输出、智能开关控制功能下，能保证设备正常使用，确保照明设备安全运行可靠。
- 2、恒压、节能，设备自动检测输入电压，自动调节输出电压，使灯具工作在恒压状态下，以保证灯具正常运行，达到高效运行的效果。
- 3、多层保护功能，具备过载（过流）旁通、故障自动旁通并报警功能。
- 4、可靠性高，系统主机采用优质材料，实现低耗、高效的理想运行。

- 5、旁路接口系统，智能节能照明控制器设备具有节电与旁路双回路控制模式。
- 6、手动/自动控制，旁路与节能控制均可实现手动与自动调节，即使节能设备故障也能保证照明供电系统的正常运行。
- 7、大屏幕液晶屏显示功能，显示当前的电压电流，开关灯时间等工作状态的显示。
- 8、天文钟时间控制辅助功能，依据经纬度算法计算得出当地日出日落时间，根据一年四季变化规律自动调整，实现自动开/关照明。
- 9、光控辅助功能，根据天气昏暗的变化，实现自动开/关照明灯具。
- 10、断电自动记忆恢复功能，自动化程度高，无需人工监控。良好的性能价格比，15年系统使用寿命。
- 11、电子保护特性（过热保护、过流保护、限流保护）

智能照明节能控制器具备可靠的反时限过载保护功能，限流保护功能，以及热保护功能等。极大的减少了因超载、漏电、过热等现象所引发的故障。本机的保护功能均是各相独立控制，当其中某相故障保护起控时，其它各相仍然能正常运行。

根据照明用电系统的特点，智能照明节能控制器主回路采用本公司独有的针对单灯补偿电容气体放电灯专项技术精心设计。智能照明节能控制器其节电控制原理是利用IGBT动态调控原理综合与微电脑控制技术、控制负载电压、电流，实时监控电网变化，跟踪调整照明主回路的电压和电流，使灯具工作工况，改善电压波动减少负载功率额外的消耗。通过经纬度时间控制器（天文钟），光控控制器，配合智能照明节能控制器，实现路灯开关、节能、保护等功能。