

智能继电器照明模块YKCT-06-20A

产品名称	智能继电器照明模块YKCT-06-20A
公司名称	广州粤控电器技术有限公司
价格	1312.00/个
规格参数	品牌:粤控电气 型号:YKCT-06-20A 工作电压:220V
公司地址	广州市白云区石门街道滘心基围外2号
联系电话	02026272133 13725397786

产品详情

智能照明模块ykct系列

说明书

一、注意事项

- 1.1、安装、使用前请认真阅读本产品说明书，如有不明白或疑问请联系厂家。
- 1.2、严禁擅自拆封产品。
- 1.3、本装置必须由具有电工上岗专业资格的人员才能安装、使用。
- 1.4、严禁湿手操作，以防发生电击事故。
- 1.5、不要安装在外磁场大于5倍的地方，否则会导致产品不正常工作。
- 1.6、产品安装场所应无爆炸危险、无腐蚀性气体、并应注意防潮、防尘、防振动和避免日晒。
- 1.7、安装前请检查产品是否完好无损，并按说明书要求进行调试，产品功能正常、动作可靠、确认完好无损，方可投入使用。
- 1.8、本产品没有短路、漏电、过流保护功能，使用时工作电源及输出回路要做相应的过载、漏电、短路保护。
- 1.9、产品投入运行后，使用方应运行记录，并建立相应的管理制度。
- 1.10、第一次接负载通电前，一定检测所有负载端与零及地线端是否存在短路问题，一定排除短路故障才能通电。
- 1.11、第一次通电，模块每个回路不能一起通电，须通电一个回路，检测电流正常方能继续通电下一个回

路，并且每个回路都在通电后第一时间检测电流是否正常，如果发现异常，请及时断电，排除故障后，确保电流正常（不过载）才能通电。

1.11、其它需要注意事宜，可以参考电器标准或者联系厂家。

二、概述

智能照明模块ykct系列主要适用于办公楼、酒店、商场、广场、图书馆、公园、广告灯、景观照明等场合；系统集成时控、光控、人体（车体）感应控制、消防控制、远控、手动、双rs485通讯接口功能(支持连接第三方上位机监控系统)，配合场景控制面板可以实现场景模式控制。可以替换传统的照明控制方式（单一时控、人工现场手控），达到智能自动化控制开关灯，实现把定时开关灯、根据人(车)流量开关灯、根据天气或者天黑开关灯、场景开关灯、远程开关灯等多种开关灯方式组合使用，达到节电、智能、人性化开关灯，根据不同自定义配置能满足多种复杂场合的使用需求。

三、基本参数

- 3.1、工作电源：ac12~15v（ac220v非默认），50/60hz，或dc24v；
- 3.2、工作环境温度：-10 °c ~ +45 °c；
- 3.3、工作环境相对湿度：<95%；
- 3.4、功率损耗：1w ~ 20w；
- 3.5、可配两个标准工业rs485接口（标配一个rs485接口，如需用两个rs485接口订货需备注），用于远程控制；
- 3.6、系统稳定，带自动复位功能；
- 3.7、导轨安装、底板安装方式；
- 3.8、配有液晶屏的操作面板；
- 3.9、各个回路具有手动功能（常规模块重启后恢复为自动状态）；
- 3.10、带有独立时钟芯片；
- 3.11、具有掉电保存数据功能；
- 3.12、能脱离主机系统单独操作以及运行；

四、基本功能

- 4.1、时控功能，每个回路能单独设置开关灯时间；例如一台12回路的照明模块，可以自定义某个回路或者所有回路是否启用时控功能，而且每个回路所设置的时间参数是独立的，不受其它回路影响；
- 4.2、光控功能，每个回路能单独设置不同的光照度开关灯；用户可以自定义，哪些回路启用光控功能，可以让不同的回路在不同的光照度下开关；
- 4.3、消防接口，强制开关灯，可以通过消防强制开关信号进行强制开启控制；
- 4.4、人体感应开启功能，装上人体感应器，当检测到有人靠近则开灯，人离开的时候延时关灯；
- 4.5、地下室停车场智能开关灯功能，装上车辆检测器，当检测有车辆进入区域时，该区域亮灯，人车离开后延时自动灭灯；

- 4.6、以上各功能可以混合使用，实现智能自动化节电模式；
- 4.7、自带液晶显示屏控制面板，能离线独立设置所有参数；
- 4.8、自带时钟芯片，能离线独立工作；
- 4.9、通过普通控制面板，可以在异地进行操作，比如在门卫室、保安室、监控室、办公室等远程操作管理灯光；
- 4.10、通过场景控制面板，可以开启预先设置好的场景灯光模式，达到合理开关灯，节电效果；
- 4.11、电脑端控制，可以通有线或者无线方式在电脑操作管理所有模块；

五、故障处理

- 5.1、如果发现异常发热、冒烟或者变形，请先把前级电源、工作电源切断，停止使用，并联系厂家；
- 5.2、如果发现某个回路一直处于开或者关状态，在确保输出端用电安全的情况下，手动开关测试，如果手动开关能达到开关功能，说明继电器正常，基本可以确定设置参数不正确，接下来请检查所设置的日期时间、开关灯时间、光控设置、输入设置、开灯方式等参数；
- 5.3、如带购买带有光控功能的产品，出现开关灯不正常，请检查光控当前光照度检测是否正确，检查光探头是否受干扰。
- 5.4、如果出现以上及其它异常故障，可以联系厂家,在保修期间，希望勿擅自拆开产品，否则不给予免费保修。

六、售后服务

- 6.1、自出厂日期起12个月保修期，但是在下述情况下此保修便会失效；
- 6.2、发现产品的使用情况不符合要求或使用时的实际情况与工作条件不符；
- 6.3、维修、退换产品时，请提供有关故障情况说明；
- 6.4、地震、火灾、雷击、异常电压、其它不可抗拒的自然灾害原因；
- 6.5、购买如果签订合同或者口头协商有关售后服务约定，采购方未按约定进行的。