

# 带光控经纬时控去天文时控器

产品名称	带光控经纬时控去天文时控器
公司名称	广州粤控电器技术有限公司
价格	420.00/个
规格参数	品牌:粤控电气 型号:TWZ-2 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

### 注意

- 1、安装前请认真阅读产品使用说明书。
- 2、严禁擅自拆封产品。
- 3、本装置必须由具有专业资格的人员进行安装作业。
- 4、严禁湿手操作控制器，以防发生电击事故。
- 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。

- 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。
- 7、安装前请检查产品是否相符，并按说明书要求进行调试，产品应功能正常、动作可靠、确认完好无损，方可安装。
- 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使用相应的过载、漏电、短路保护电路。
- 9、产品投入运行后，使用单位应作运行记录，并建立相应的管理制度，
- 10、其它未尽事宜，请按电器标准的使用要求使用。

### 一、概述

TWZ-4天文钟，别名经纬时控器、路灯经纬控制仪；适用于路灯照明、景观、楼宇照明等等需要节能节电场合使用；主要功能是在经纬模式情况下可以自动随日出日落变化而有规律调整开关灯时间，以达到节能节电作用，另外有定时、光控、RS485通讯接口（预留）、星期、节假日功能可定。

## 二、特点

- 1、TWZ-4系列最多具有4路独立输出，用户根据自己需要订购，3路、4路产品每路纯电阻负载时，额定交流电流6A，可短时间最大负载电流10A，更大的电流如20A、25A需定做；1路、2路产品额定电流分别有6A、10A、16A、20A、25A；
- 2、使用12232液晶显示屏；
- 3、采用进口自带电池的时钟芯片，在没有外部电源情况下，可以正常工作10年，减少更换电池的麻烦，可计算到2100年，并带闰年补偿，时钟误差小于0.1秒每天；
- 4、经纬度范围：东经75°~135°，北纬15°~55°；
- 5、路的开与关灯都有定时与经纬模式选择，定时模式可以当作普通时间控制开关使用，经纬模式即使开关时间在设定的经纬度下而跟随日出日落变化而有规律地调整开关灯时间；
- 6、每个路有手动自动操作，方便在调试或者维修时，可以手动地切换开、关、自动状态；
- 7、简单，人性化；
- 8、稳定，带自动复位功能；
- 9、安装、底板安装；

## 三、其它参数

- 1、工电电源：AC220V/50Hz；
- 2、工作温度：-20°C~45°C；
- 3、相对湿度：<95%；
- 4、功率损耗：0.2W~4W；

## 四、使用操作说明

- 1、各键功能说明：“SET”切换首界面以及各路界面；“”出现光标并使光标左移；“”出现光标并使光标右移；“+”加一；“-”减一；“OK”为数据保存键；“KT1”、“KT2”、“KT3”、“KT4”分别为4路手动开、关、自动切换键，也可按“KT1”、“KT2”、“KT3”、“KT4”键直接进入该路界面；第四路下一个界面是光控界面（如果带有光控功能，光控设置为“0”即不启动该路光控功能，当前光照度会一直大于5或者等于5，这里把光控照度放大处理，用户只需找到参考光照度即可）。
- 2、操作注意：日期及时钟时间修改时，自动保存数据；其它各个数据修改完都要长按“OK”键1秒以上保存数据；“KT1”到“KT4”键可以手动开关灯以及切换自动运行状态，重启后，自动恢复为“自动”状态；开灯时间与关灯时间设为相同时，在自动状态时，一直处于关灯状态。
- 3、在修改某路开关灯时间时，先分别移动光标到“时”、“分”的时间上按“OK”键，恢复上一次保存的数据，再按“+”、“-”修改“时”、“分”，修改后一定要按“OK”键保存，并且是每修改一个保存一次。
- 4、修改完数据后，请重启，再次查看数据是否全部修改并保存。
- 5、如果出现按左右光标不能移动，可以按“SET”切换界面，再次进入即可。

## 五、使用操作注意事项

- 1、如发现控制出现不正确，请检查所设置的日期时间、经纬度、开关灯时间、模式、是否处于手动状态，如果外接相关的保险丝，请检查保险丝是否完好；

- 2、如果带购买带有光控功能的经纬时控器，出现开关灯不正常，请检查光控当前光照度检测是否正确，检查光探头位置是否受干扰。
- 3、如果出现以上及其它异常故障，可以联系厂家或拨打24小时在线紧急故障处理电话18818840022，在保修期间，希望不拆开产品，否则不给予免费保修。

## 六、售后服务

1、自出厂日期起12个月保修期，但是在下述情况下此售后服务便会失效：

- 1) 经本公司质量控制部门调查，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业条件不符；
- 2) 退换产品的程序与上述不符。退换产品时，必须提供有关故障情况说明；
- 3) 地震、火灾、雷击、异常电压、其它不可抗拒的自然灾害原因。