

六、操作注意事项

- 6.1 为防止强电流下触点发热，接线时必须拧紧接线柱上的螺丝。
- 6.2 严禁带电安装、拆线产品。

七、常见故障及排除方法

- 7.1 通电工作后的时控开关工作不正常
检查时控开关时段设定是否符合所要求，以及星期的设定，是否设定在“自动”的位置。
- 7.2 烧坏产品
检查供电电源是否超出产品额定电源电压，电源线是否接错。
- 7.3 故障排除
当产品出现故障后，首先断开电源，按接线图正确接线，检查线路无误后按操作注意事项操作。属属产品本身质量问题的产品，请与当地经销公司或我公司联系。

八、运输与贮藏

产品贮存和运输过程不受到雨雪的侵袭，及挤压，在贮存时应放置在空气流通，相对湿度(25℃±5℃)不超过90%。温度下限为-25℃，温度上限为+55℃。

九、开箱及检查

打开外包装纸盒，检查包装盒内应有，合格证，使用说明书。

十、订货须知

用户在订货时，请注明产品的型号、规格。如有特殊要求，请与制造商协商。

十一、公司承诺

在用户遵守、使用、保管条件及产品封印完好的前提下，自产品生产日期起二十四个月内，产品如因制造质量问题发生损坏或不能正常使用的，本公司负责无偿修理或更换。超过保修期的，需有偿修理。但因下述情形引起损坏的，即使在保修期内亦做有偿修理：

- (1)因使用、维护、保管不当的；
- (2)自行改装、不适当修理的；
- (3)购买后由于摔落及安装过程中发生损坏的；
- (4)地震、火灾、雷击、异常电压及二次灾害等不可抗力的；
- (5)产品使用寿命超过10万次；机械寿命超过100万次的。

如有问题请与经销商或本公司客户服务部门联系。
客户服务热线400-826-8008



名 称：时控开关
型 号：KG316TD C M

本 产 品 执 行 GB 14536.1 标 准，
经 检 验 合 格，准 予 出 厂。

检 验 员：检 01
检 验 日 期：见 内 盒 标 签

德力西集团有限公司 销售
DELIXI ELECTRIC LTD
德力西集团有限公司 制造
DELIXI GROUP CO.,LTD.

浙江省乐清市柳市镇电声城3单元 邮编:325604
电话:(86-577)6177 8888
传真:(86-577)6177 8000
客服热线:400-826-8008

www.delixi-electric.com
本使用说明书自2016年02月 第一版



符合标准: GB 14536.1
□ 安装、使用产品前，请仔细阅读使用说明书，并妥善保管、备用。

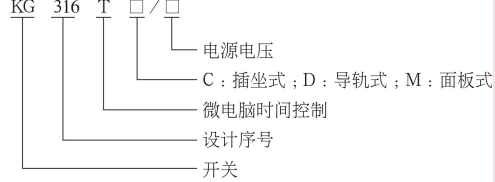
C KG316TD时控开关 M 使用说明书

一、概 述

1.1 适用范围

适用于交流50Hz电压220V以下控制电路中，作延时定时元件，可按预定的时间接通或断开各种控制电路的电源，适用于路灯、霓虹灯、广告招牌灯、广播电视设备以及各种家用电器。

1.2 型号定义



1.3 正常工作条件及安装条件

1.3.1 使用环境：海拔高度不超过2000米；周围环境温度不高于+40℃及不低于-5℃；电源电压变化范围为85%-110%额定电压；在无严重震动和爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体与尘埃；在雨雪侵袭不到的地方。

二、结构特征

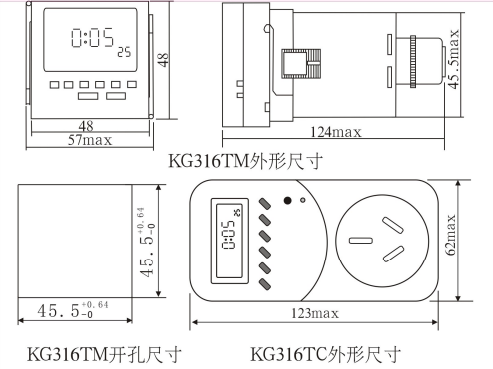
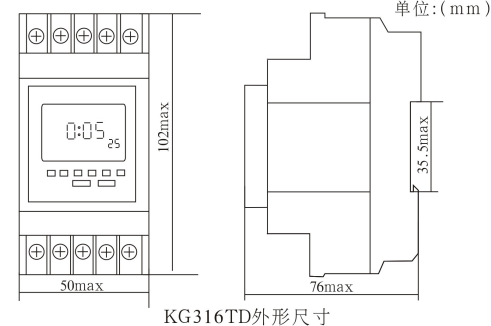
本时控开关采用八位微处理器芯片，直接封装在PCB板

上，外围使用贴片元件、表面安装，LCD液晶显示屏，大功率继电器输出；电池可更换。

三、技术参数

- 3.1 负载功率AC220V：(阻性负载：6KW；感性负载：1.8KW；电机负载：1.2KW；灯负载：0.9KW)
- 3.2 开关时间可按天循环或按周循环；
- 3.3 最长时间控制为168小时，最短时间控制为1分钟；
- 3.4 机械寿命：大于或等于100万次；
- 3.5 电寿命：大于或等于10万次

四、产品外形及安装尺寸



五、安装、使用操作

- 1、本产品在出厂时处于休眠状态即时控开关无显示（KG316TC除外），首次使用，或长期不用后使用，请在通电5秒后，用细小物品按左下角的（RESET）小孔开启，即可正常使用。
- 2、当产品暂不使用时，同时按下校“时”和校“星期”键，产品处于省电模式，时控开关无显示，若需恢复显示按第1步进行操作。
- 3、不操作键盘时15秒种自动上锁，左下角显示标志“3”。
- 4、开锁：连按4次“取消/清除”键，自动开锁。
- 5、分别按“校星期”、“校时”、“校分”，调整北京时间。
- 6、设定开关时间。

步骤	按键	设定内容					
1	按“定时”键	进入定时开设定，显示1 ^{ON} 。					
2	按“取消”键	进入定时开设定。（“取消”或“清除”）					
3	按“校星期”键	设定此次开的时间在一星期的某几天或一天或每天。					
4	分别按“校时”“校分”	设定开的时间					
5	按“定时”键	进入定时关设定、显示1 ^{OFF} 。					
6	按“取消”键	进入定时关设定。（“取消”或“清除”）					
7	按“校星期”键	设定此次关的时间在一星期的某几天或一天或每天。					
8	分别按“校时”“校分”	设定关的时间					
9	重复1-8	设定其余2-16次的开关时间。若不需要定时，则使其显示：—：—					
10	按“时钟”键	结束定时设定、回到时钟运行状态					
11	按“自动/手动”键	使开关标志“▼”指向“关”的位置、再调到“自动”位置					
中文英文对照							
英文	Mo	Tu	We	Th	FR	SA	SU
中文	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日

