

KG10D
时控开关



1 适用范围

KG10D时控开关能根据用户设定的时间，自动打开和关闭各种用电设备的电源。控制对象可以是路灯、霓虹灯、广告招牌灯、生产设备、广播电视设备等一切需要定时开启和关闭的电路设备和家用电器。本产品具备时间自动校准功能，设定的当前时间可按周为单位进行±30s的校准。

2 主要参数及技术性能

工作电压	85%~110%额定电源 AC50Hz AC220V
内部电源	可充电电池，无需更换
工作方式	手动开、手动关、自动开关
可编程数	16开16关
时控范围	1分~168小时
计时误差	≤2秒/天
输出方式	1组转换触点 或 1常开触点
触点容量	Ue/Ie: AC-15 220V/3A; I _n :10A
电寿命	1×10 ⁵
机械寿命	1×10 ⁶
环境温度	-5℃~+40℃
功耗	≤4VA
安装方式	导轨式

3 接线图

- 3.1 KG10D-1H为一常开，接线方法如图3所示；
- 3.2 KG10D-1Z为1常开1常闭，接线方法如图4所示；
- 3.3 单相直接控制方式的接线：被控制的电器是单相供电，功耗不超过本开关的额定值，可采用直接控制方式。接线方法如图1所示；
- 3.4 三相工作方式的接线：被控制的电器是三相供电，需要外接三相交流接触器。控制接触器的线圈电压AC220V，50Hz的接线方法如图2所示。

继电器类

图1 单相负载

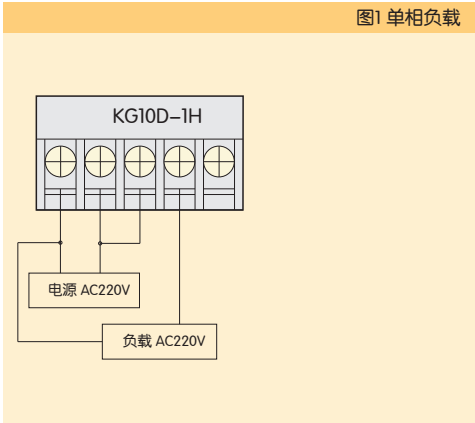


图2 三相负载

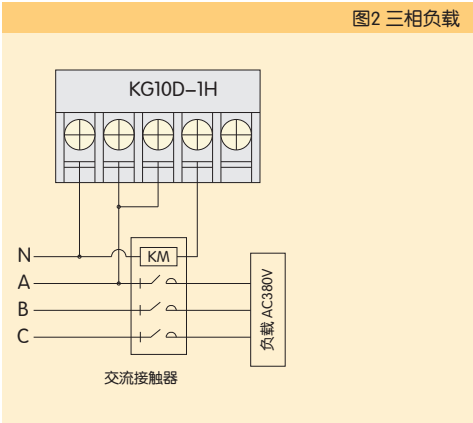


图3 KG10D-1H

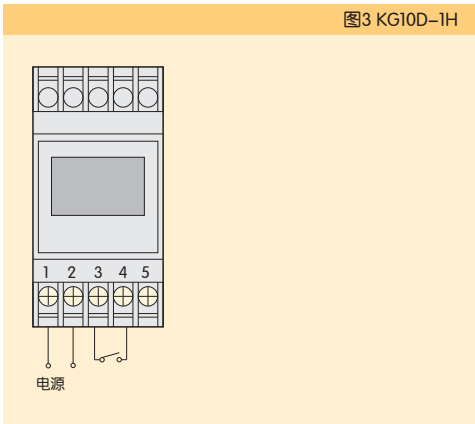
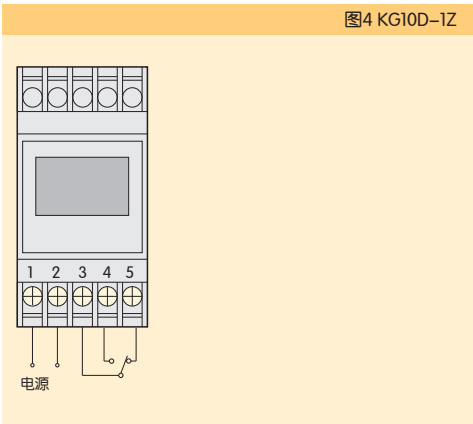


图4 KG10D-1Z



4 外形及安装尺寸

