



NKG1 时控开关

1 适用范围

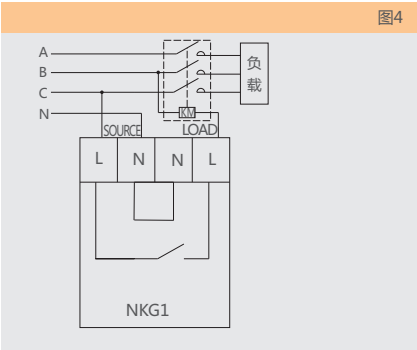
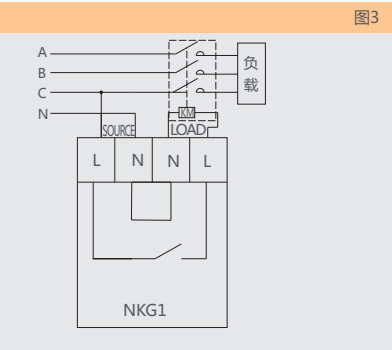
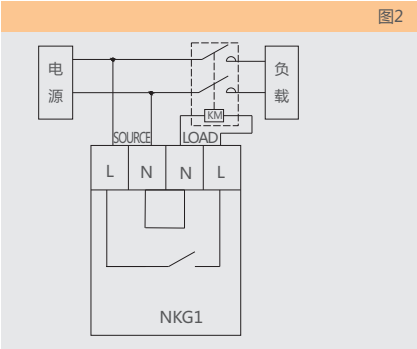
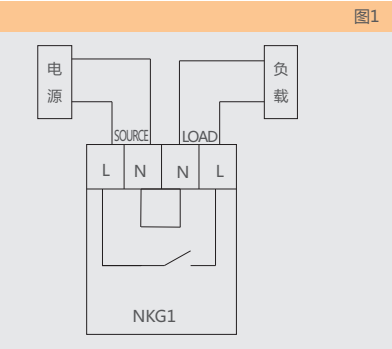
NKG1 时控开关是以时间为控制单元的控制元件，能根据用户设定的时间，自动打开和关闭各种用电设备的电源。控制对象可以是路灯、霓虹灯、广告招牌灯、生产设备、广播电视设备等一切需要定时开启和关闭的电路设备和家用电器。

2 主要参数及技术性能

额定控制电源电压	AC220V (85%~110%) , 50Hz
内部电源	5号电池(可更换)
工作方式	手动开、手动关、自动开关
可编程数	16组
时控范围	1min~168h
计时误差	±2s/d
输出方式	1常开触点
触点容量	Ue/Ie : AC-15 240V/3A ; Ith:10A
电寿命	1×10 ⁵
机械寿命	1×10 ⁶
环境温度	-5℃~+40℃
功耗	≤4.5VA
安装方式	导轨式、壁挂式、装置式

3 接线图

- 3.1 直接控制方式的接线：被控制的电器是单相供电，工作电流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；
- 3.2 单相扩容方式的接线：被控制的电器是单相供电，但工作电流超过本开关的额定值，那么就需要一个 容量超过电器功耗的交流接触器来扩容。接线方法如图2所示；
- 3.3 三相工作方式的接线：被控制的电器三相供电，需要外接三相交流接触器；
- 3.3.1 接线如图3所示，控制接触器的线圈电压AC220V，50Hz；
- 3.3.2 接线如图4所示，控制接触器的线圈电压AC380V，50Hz。



4 外形及安装尺寸

NKG1外形尺寸图

