

# JSS48-70 系列数显时间继电器使用说明

JSS48-70 系列数显时间继电器属于通电延时型,是近年发展起来的新一代控制仪,它采用八位微电脑为核心芯片,四位数码管显示,适用于交流 60HZ,工作电压 220V 的控制电路中作延时元件,按预定时间接通或分断电路。

## 一、性能指标

- 1、显示方式: 四位 LED 数码管直接显示控制时间;
- 2、分辨力: 1s、1min、1h;
- 3、控制范围: 1S~99H:
- 4、设定方式: 秒(S)、分(M)、小时(H)可由拔码任意设定;
- 4、工作电源: AC85~242V 50/60HZ
- 5、功耗: <3W
- 6、输出触点容量:交流 220V 5A (阻性负载)
- 7、工作环境:温度 0~50℃,湿度 < 85%RH 的无腐蚀性气体场合。

#### 二、安装

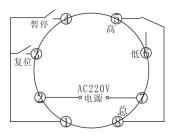
仪表安装只需在安装屏上按开孔尺寸开一孔后,把仪表塞入孔内,把附来的安装架 卡紧安装屏即可。

外形尺寸 (mm): 48×48×125

开孔 (mm): 45×45

#### 三、面板及接线





### 四、使用方法

- 1、因继电器具有记忆功能,需通电前预置好延时时间,通电后预置的时间无效,继电器重复启动间隔时间应≥0.5 秒。
- 2、把拔码开关及时间段开关设置好,接通电源,此时显示并开始计时,到预置时间,延时触点转换,实现定时控制。
- 3、通电后左侧两位数码管开始计时,继电器'总'、'低'吸合,'总'、'高'断开,直至左侧计时时间到后继电器'总'、'低'断开,'总'、'高'吸合,此时右侧两位数码管开始计时,直至右侧计时时间到后继电器'总'、'低'吸合,'总'、'高'断开,同时左侧数码管开始计时,如此往复循环控制。
  - 4、复位功能:在任意时刻接通复位端子,继电器恢复到初始状态。
- 5、暂停功能: 在计时过程中接通暂停端子,计时停止,且显示此刻时间,并出现提示符"P",断开后继续计时,得用此功能可作累时器用。
  - 6、在强电环境且复位与暂停端接通线较长时,请使用屏蔽导线。
  - 7、复位与暂停端子切勿输入电压,以免损坏产品。