杭州码控美开关SW-250-24操作便利

产品名称	杭州码控美开关SW-250-24操作便利
公司名称	上海菱联自动化控制技术有限公司
价格	211.00/个
规格参数	品牌:码控美 型号:SW-250-24 产地:日本
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄6号」
联系电话	13052291157

产品详情

杭州码控美开关SW-250-24操作便利

杭州码控美开关SW-250-24操作便利

杭州码控美开关SW-250-24操作便利

延时开关是使用电子元件继电器安装于开关之中,延时开关电路的一种开关。延时开关又分为声控延时开关、光控延时开关、触摸式延时开关

等。延时开关的原理就是电磁继电器

的原理,继电器的工作原理是,当继电器线圈通电后,线圈中的铁芯产生强大的电磁力,吸动衔铁带动簧片,使触点1、2断开,1、3接通。当线圈断电后,弹簧使簧片复位,使触点1、2接通,1、3断开。我们只要把需要控制的电路接在触点1、2间(1、2称为常闭触点)或触点1、3间(称为常开触点),就可以利用继电器达到某种控制的目的。

4098型继电器线圈的工作电压有3伏、6伏、9伏、12伏等多种规格。吸合时线圈中通过的电流约为50毫安左右,触点间允许通过的电流可达1安培(250伏)。

工作原理:

将电源开关K2闭合,再按下按钮开关K1,这时,晶体二极管V1、V2导通,继电器吸合。同时电源对电容器C充电。当K1断开后由于C已被充电,它将通过R和V1V2放电,从而维持三极管继续导通,继电器仍然吸合。经过一段时间的放电,C两极间电压下降到一定值时,不足以维持三极管继续导通,继电器才释放。从K1断开到继电器释放的时间间隔称为延时时间。它决定于R和C的大小。一般C为100微法时,调节可调电阻器R可获得10秒至90秒的延时时间。若C取1000微法,则延时时间可达5分钟以上。

继电器上并联的二极管起保护作用,防止继电器断电释放时,由于自感产生高电压损坏晶体三极管。

元件规格:J继电器4098型工作电压6V V1V2晶体三极管9014 VD晶体二极管2CP10或1N4001 R可调电阻器100k C电解电容器100u/6V K1按钮开关。

焊接电路:

- 1、将各元件做焊前处理、镀锡。
- 2、焊接继电器。将继电器插入印刷板上对应的小孔。将5个引脚焊好。注意焊接时间要尽量短些,焊点应圆而小。
 - 3、焊接R和C、可调电阻器R焊好后再插入印刷电路板焊接。电解电容器C焊接时要注意正负引脚位置。

CHLD3600F

CHMDL3800F

CKD3400F

CMDL3800F

E2J3250F

E2JM3250F

E2K2400F	
E2K3400F	
E2KM3400F	
E2L3600F	
HJD2250F	
HJD4250F	
HJDDC3250F	
HKA3225F	
HKB2250F	
HKB3250F	
HKD3400F	
KD4400F	
HKDDC3400F	
HLA2600F	
HLA3400F	
HLA3600F	
HLAM3600F	
HLB2400F	
HLB3400F	
LU 00000E	
HLC3300F	
HLC3400F	
HLC3400F	
HLC3400F BAB1010	
HLC3400F BAB1010 BAB1015	

BAB1025 BAB1030 **BAB1030S** BAB1035 BAB1040 BAB1045 BAB1050 BAB1055 BAB1060 BAB1070 BAB1100 BAB2010 BAB2015 BAB2015H BAB2020 BAB2020H **BAB2020S** BAB2025 BAB2025H BAB2030 BAB2030H **BAB2030S** BAB2040 **BAB2040H BAB2040S**

BAB2045

BAB2045H BAB2050 BAB2050H BAB2050S BAB2055 BAB2055H BAB2060 **BAB2060H** BAB2070 **BAB2070H** BAB2080 BAB2080H BAB2090 BAB2090H BAB2100 BAB2100H **BAB2100S** BAB2110 BAB2125 **BAB3010H** BAB3015H **BAB3020H** BAB3020HS BAB3025H BAB3030H BAB3030HS BAB3035H BAB3040H BAB3045H BAB3050H BAB3055H BAB3060H BAB3070H BAB3080H BAB3090H BAB3100H BAB3100HS HMCP600X6W HMCP600L6WA05 HMCP600L6WA06 FH340150B

HMCP100R3B02

HMCPE003A0C