

## DZ-50、JY-16A系列中间继电器

### 一、应用范围

DZ-50、JY-16A系列中间继电器(以下简称继电器)用于自动控制装置中,以扩大被控制的电路和提高接通能力。

### 二、主要技术参数

● 额定电压:

DZ-51、53型 直流: 220V、110V、48V、24V、12V。

DZ-52、54型 交流: 380V、220V、110V、48V、36V、24V、12V。

JY-16A型 直流: 220V、110V、48V、24V、12V。交流: 380V、220V、110V、48V、36V、24V、12V。

● 接点形式:

DZ-51、52型: 4动合(400)、2动合2动断(220)、4动断(040)、2切换(002)。

DZ-53、54型: 8动合(800)、6动合2动断(620)、4动合(400)、4动合4动断(440)等。

JY16A型: 4动合(400)、2动合2动断(220)、4动断(040)、2动合2转换(202)、2动断2转换(202)、2转换(002)。

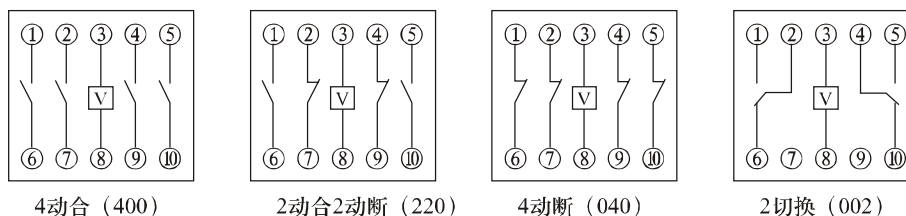
● 动作电压: 交流继电器不大于85%额定电压; 直流继电器不大于70%的额定电压。

● 动作时间: 在额定电压下, 动作时间不大于0.03s。

● 触点容量: 在电压不超过250V, 电流不超过5A, 时间常数为 $5 \pm 0.75\text{ms}$ 的直流有感负荷电路中, 产品输出触点的断开容量为50W。输出触点在上述规定的负荷条件下, 产品能可靠动作及返回 $5 \times 10^4$ 次。输出触点长期允许接通电流为5A。

● 功率消耗: 在额定电压下直流继电器不大于2.5W; 交流继电器不大于5VA。

### 三、内部接线图



### 四、外形及开孔尺寸

