

## DX-8、DX-8G型信号继电器

### 一、应用范围

DX-8、8G型信号继电器(以下简称继电器)在直流操作的保护和自动控制装置中,用作机械保持和手动复归的动作指示器。

### 二、主要技术数据

●额定值: DC 220V、110V、48V、24V、12V, 0.01A、0.015A、0.025A、0.05A、0.075A、0.1A、0.15A、0.25A、0.5A、0.75A、1A、2A、4A。

●动作值: 电压型不大于70%额定值; 电流型不大于90%额定值。

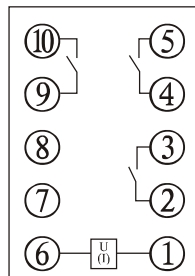
●功率消耗: 电压型不大于3W; 电流型不大于0.3W。

●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。

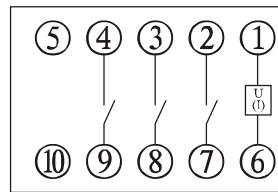
●介电强度: 产品各导电端子连在一起,对外露的非带电金属部分或外壳之间,能承受2000V(有效值)50Hz交流电压历时1分钟试验而无绝缘击穿或闪络现象。

●动作时间: 不大于30ms。

### 三、内部接线

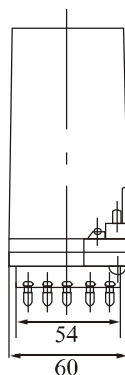
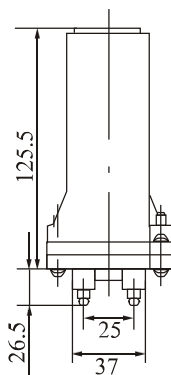


DX-8

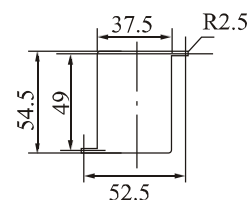
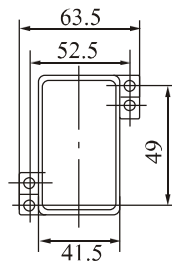


DX-8G

### 四、外形及开孔尺寸



外形尺寸



开孔尺寸