

DX-8、DX-8G型信号继电器

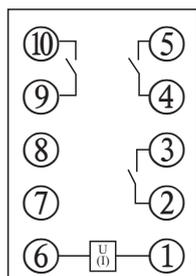
一、应用范围

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。

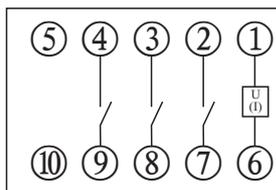
二、主要技术数据

- 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 5×10^4 次。输出触点长期允许接通电流为5A。
- 介质强度：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、内部接线及外引接线图

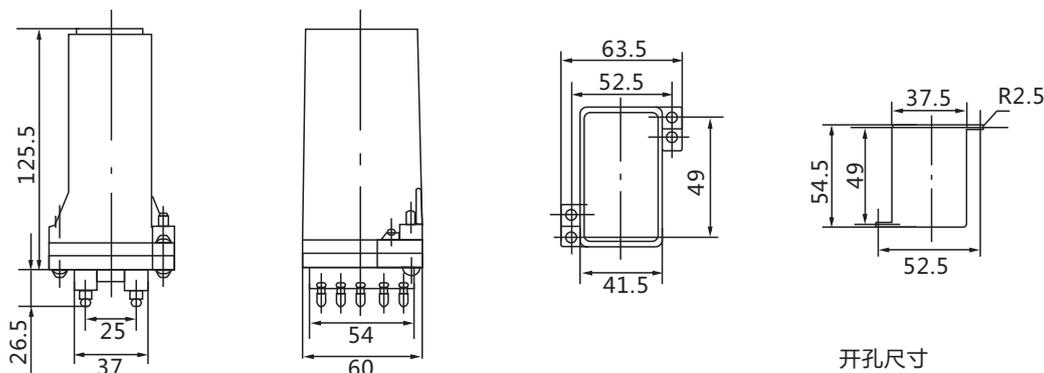


DX-8



DX-8G

四、外形及开孔尺寸



外形尺寸

开孔尺寸