

## DXM-2A信号继电器

### 1、概述

该产品由分立元件和小型继电器等构成。本产品动作速度快，克服了国内电力系统跳合闸回路由于采用快速动作的真空开关后，使原电磁型信号继电器反应不了动作指示信号的缺陷。并具有电动复归功能，可以很好的满足无人值班室的要求,防震性强并可任意安装，具有宽电流工作范围的规格等优点。

### 2、主要技术参数

- 启动值：电压型 220V、110V、48V；电流型 0.01A - 2A
- 辅助电源：220V、110V、48V。
- 复归电源：220V、110V、48V。
- 动作值：电压型动作电压不大于70%额定电压；电流型动作电流不大于90%额定电流。
- 动作时间：在额定工作状态下不大于10ms。
- 功率消耗：电压型不大于3W；电流启动型启动电流为2A时，不大于6W。
- 触点容量：在电压不超过250V，电流不超过5A，时间常数为 $5 \pm 0.75$ ms的直流有感负荷电路中，产品输出的断开容量为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。
- 介质强度：在基准条件下，产品各导电部分连在一起，对外露非带电金属部分及外壳之间，能承受交流有效值2000V/50HZ的试验电压历时1分钟，无绝缘击穿或闪络现象。

### 3、内部接线（正视图）

