

DX - 10 型闪光信号继电器

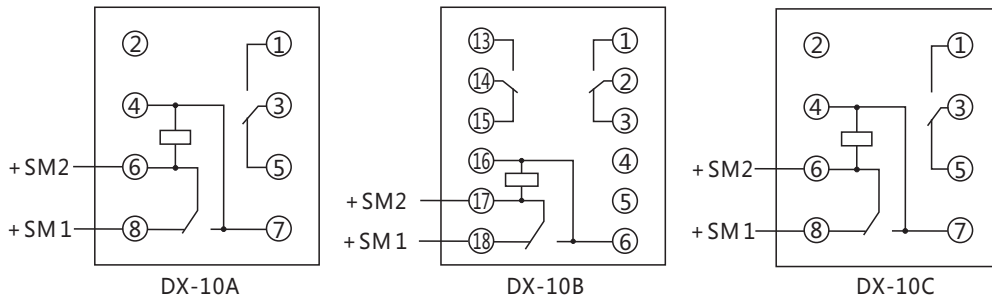
一、应用范围

DX-10闪光继电器用于电力系统断路器的位置信号灯不对应闪光，该继电器是为了适应当前推广使用发光二极管节能指示灯而设计。但也可通用于原有的各类白炽指示灯，是DX-1、DX-3型闪光继电器的更新换代产品。由于该继电器的适应能力强，起动电流小(10mA)特点，故也是其它各种报警电路中理想的报警继电器。

二、主要技术数据

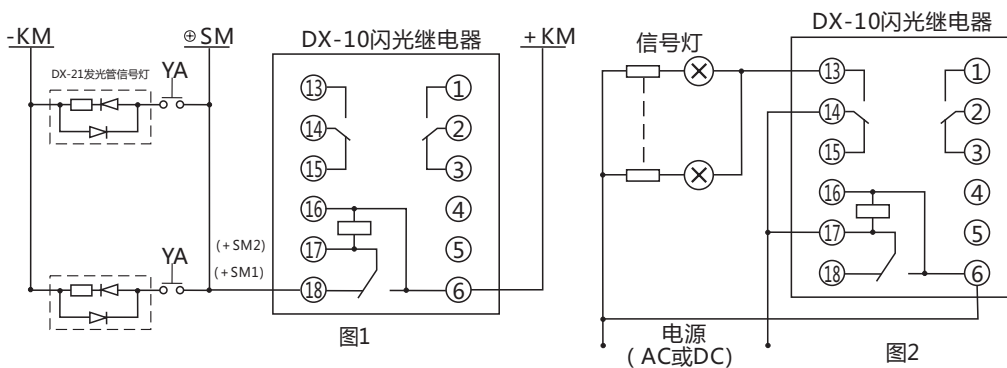
- 继电器额定电压：直流220V或110V(交流220V或110V)。
- 继电器闪光频率：每分钟 100 ± 30 次可整定。
- 继电器触点负载能力：220VAC、3A继电器最小起动电流10mA。
- 介电强度：产品各导电端子连在一起，对外露的非带电金属部分或外壳之间，能承受2000V(有效值)50Hz交流电压历时1分钟试验而无绝缘击穿或闪络现象。

三、内部接线及外引接线图



接线使用说明：

- 继电器与发光二极管信号灯配用时，如图(1)接线(B型结构)。
- 如继电器与白炽信号灯配用时，将图(1)+SM1(18端子)改接成+SM2(17端子)其余不变。
- 如采用如图(2)接线，当电源接通后，信号灯同样也能产生闪光信号。当XD-21发光二极管信号灯同时使用超过5盏时，为保证亮度，建议使用图(2)接线。



四、外形及开孔尺寸

单位：mm

图号	结构	外形尺寸图	安装开孔尺寸图	端子图
附图 1	HK-1 凸出式前接线			<p>前 视</p>
附图 1	HK-1 凸出式后接线			<p>背 视</p>
附图 2	JK-1 板后接线			<p>18点端子 8点端子</p> <p>背 视</p>
附图 2	JK-1Q 板前接线			<p>正 视</p>

单位：mm

图号	结构	外形尺寸图	安装开孔尺寸图	端子图
附图 3	CJ-1 嵌入式后接线 A11K			<p>(背视)</p>
附图 3	CJ-1 板前接线 A11Q			<p>(前视)</p>
附图 3	CJ-1 凸出式板后接线 A11H			<p>(背视)</p>