

JQX系列继电器

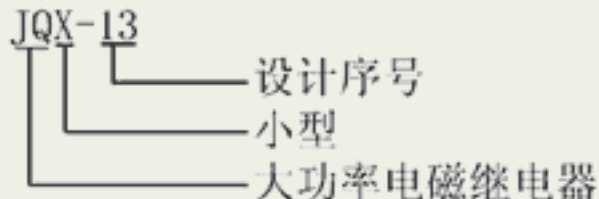
JQX-13系列小型功率电磁继电器

一、适用范围

JQX-13系列继电器具有体积小通断负载电流大，寿命长等特点，可供各种控制通信设备及继电器保护设备中作切换交、直流电路信号用。



二、型号及其含义



三、主要技术参数

1. JQX-13 系列继电器的额定电压、吸合电压及释放电压见表1；
2. 继电器线圈功率：交流不大于5VA，直流不大于2.5W；
3. 绝缘电阻：常温不小于500M；
4. 介质耐压：正常条件50Hz、2500V；
5. 振动强度：10-55Hz、单振幅0.35mm；
6. 冲击强度：15G、1000次；
7. 接点形式：2常开、2常闭、2转换；3常开、3常闭、3转换；
8. 接点寿命：阻性负载50Hz、380V、15A时为5×10000次；
9. 接点瞬时过电流能力：在1S时间内能有效地承受300A电流。

表1

额定电压 (V)	直流									
	6	12	18	24	36	48	60	110	127	220
线圈电阻 ()	19	74	175	300	612	950	1500	5500	8243	21560
吸合电压 (V)	不大于额定电压的75%									
释放电压 (V)	不小于额定电压的20%									

表2

额定电压 (V)	直流							
	6	12	24	36	110	127	220	380
线圈电阻 ()	12	8	34	73.4	740	1034	2800	8600
吸合电压 (V)	不大于额定电压的75%							
释放电压 (V)	不小于额定电压的20%							

四、外形及安装尺寸

继电器外形尺寸：67 × 45 × 45 (长 × 宽 × 高) mm。

继电器安装尺寸：4孔径.5mm,孔距38 × 38mm。

<=返回