

产品特点:

- 独立双回路设计，通断性能更稳定
- 带有强断开功能
- 动作迅速，机械寿命长
- 外部金属件采用不锈钢，具有较高耐腐蚀性能
- 强磁灭弧装置可供选择

广泛应用于配电柜操作机构，机床设备，自动化等领域

Features:

- independent double circuit design, high stability of performance
- Forced disconnection function
- fast action, long mechanical life
- High corrosion resistance
- magnetic blowout are available

Widely used in Power distribution cabinet operating mechanism, machine tool, automation etc.

动作特性Characteristics

动作力OF	600±100gf
回复力RF	200gf
预行程 最大PT Max.	3.2 mm
差程 最大MD Max.	1.8 mm
总行程最大TTP Max.	13.6mm
动作位置OP mm	16.5±0.5mm
自由位置FP mm	20.2±0.35mm
回复位置RP mm	18.5±0.5mm

产品特性Characteristics

额定值Rating	AC-12 380V 8A, DC-12 250V 5A	
初始接触电阻Initial contact resistance	100mΩ max. 最大	
初始绝缘电阻Initial insulation resistance	100 mΩ Min. 最小 (At 500V DC)	
耐电压 Dielectric strength	非连续端子间 Between non-consecutive terminals	1,000Vrms, 50/60Hz, 1 min
	无载电流金属件与各端子间 Between non-current carrying metal parts and each terminal	1,500Vrms, 50/60Hz, 1 min
	接地与端子间 Between ground and each terminal	1,500Vrms, 50/60Hz, 1 min
耐冲击 Shock resistance	机械Mechanical durable	1000m/s ² {100G, S} max. 最大
	误动作Malfunction	300m/s ² {30G, S} max. 最大
抗振性Vibration resistance	10-55Hz, 1.5mm double amplitude 双振幅	
使用寿命 Expected life	电气Electrical	50,000 Min. 最小
	机械Mechanical	1,000,000 Min. 最小
环境温度Ambient temperature	-40-85°C	
环境湿度Ambient humidity	85%RH Max	
Operating frequency	电气Electrical	30 times/min. 次/分钟
动作频率	机械Mechanical	120 times/min. 次/分钟
动作速度Operation speed	1-500mm/s	

产品选型Product Ordering

LXW22	-	1	2	3	4
系列代号 Series code		开关组数 Number of switch groups	驱动方式 Actuator type	安装方式 Installation	灭弧永磁 Magnetic blowout
		1 1组group	0 按钮型 Button type		
		2 2组group	2 单滚轮型 Single roller type	G 带固定片 With fixed piece	M 带永磁灭弧 With magnetic blowout
		3 3组group	3 组合滚轮型 Combination roller		
		4 4组group			

接触形式Contact form

安装尺寸Mounting holes

