

执行器系列 (电动式执行器)

小型电动式执行器

New ELMY®



控制电板可更换, 采用高强度的金属齿轮, 新凸轮控制机构, 手电动离合器转换机构, 继承现有有机种特性的高性能的新机种

- 控制电板可更换
- 采用新型凸轮控制机构
- 优秀的防水、防结露性能
- 新离合器结构的铝合金手轮, 提高手动操作性能
- 较小的外型, 高输出扭矩

■ 标准参数

型式	00型	0型	1型	2型	2.5型	3型	4型
输出扭矩 (N·m)	25	70	98	196	333	981	2000
额定电压 (V)	AC100、200、220		AC100、110、120、200、220、240单相50/60Hz				
额定功率 (W)	8		20	30		90	
开关时间 (50/60Hz) (秒)	10/8	25/20		37/30	55/50	125/105	
时间定格 (分)	30						
绝缘级别 (级)	E						

小型电动式执行器

New MICOM ELMY II®



通过控制信号可精确控制阀门的开关位置。此外, 通过电脑的电信号控制可实现多种控制功能, 可满足数码时代的要求的电动式执行器。

- 可改变阀门的流量特性
- 发生异常时, 可查阅电子记录
- 开关速度可调功能
- 通过控制电板, 可设定阀门的动作条件
- 轻量、小巧的外型

■ 标准参数

型式	0型	1型	2型	2.5型	3型	4型
输出扭矩 (N·m)	70	98	196	333	981	2000
额定电压 (V)	AC100、120、200、220单相50/60Hz					
额定功率 (W)	8	20	30		90	
开关时间 (50/60Hz) (秒)	25/20		37/30	55/50	125/105	
动作范围 (度)	0~90					
绝缘级别 (级)	E					

执行器系列 (电动式执行器)

完全防水型90°回转式小型回转式控制阀门用执行器

SRJ型



标准为AC110V, 220V单相和220V, 440V三相电源。标准配置中装配微动开关和扭矩开关, 并且可根据需要提供防爆型的执行器。

- 主要应用于300mm以下的阀门
- 电机驱动式的执行器
- 全开、全关位置的电信号输出功能
- 配备扭矩开关
- 完全防水型

■ 标准参数

型号	SRJ-010	SRJ-020	SRJ-060	SRJ-1	SRJ-2
输出扭矩 (N·m)	125	250	600	1000	2000
额定电压 (V)	AC100V/110V、200V/220V 50/60Hz 单相 AC200V/220V、AC400V/440V 50/60Hz 三相				
额定功率 (W)	40		100	200	
开关时间 (50/60Hz) (秒)	18/15		36/30		72/60
时间定格 (分)	15				
绝缘级别 (级)	B				

大型电动式执行器

LTKD型



标准电源为200V, 400V三相电源, 主要应用在350mm以上的阀门。除开关控制外, 配置电控位置控制器, 可实现在直线流量比例控制功能。

- 采用专用的高转矩电机
- 高可靠性的反转齿轮式凸轮限位开关
- 根据所选用不同类型的电机, 可达到所需输出扭矩和开关时间

■ 标准参数

型号	LTKD-01	LTKD-02	LTKD-05	LTKD-1
额定功率 (kW)	0.2	0.4	0.75	1.5
额定电压 (V)	AC200V、220V、AC400V、440V 50/60Hz 三相			
	15分 (满载时最大工作时间: 30分)			
绝缘级别 (级)	E级 (自选: B级、F级、H级)			

电动式执行器

气动式执行器

手动式执行器