



### 特点

- 无需连杆，安装简单快捷
- 低能耗，免维护
- 行程自适应功能
- 终点限位开关
- 手动开关
- 动作方向可选
- 故障安全位置可选（控制信号缺失时）
- 弹簧复位功能
- 防腐设计

### 应用

ML7425A系列电动阀门执行器可为阀门提供调节型控制并且输出2~10V的位置反馈信号。它们可广泛应用于加热，通风及空调系统。

ML7425A的弹簧复位功能可以在失电时保证阀门处于安全位置。

### 技术参数

供电电压	24Vac ± 15%, 50/60Hz
功率消耗	12VA
额定推力	600N
额定行程	20mm
运行时间	108秒
弹簧复位时间	12秒
输入信号	0(2) ~ 10Vdc
反馈信号	2 ~ 10V
工作环境温度	-10℃ ~ 50℃ (5 ~ 95%RH)
储存环境温度	-40℃ ~ 70℃ (5 ~ 95%RH)
工作介质温度	最高150℃
保护等级	IP54
重量	2.4Kg
认证	CE, UL, C - tick

## 订货型号

执行器型号	ML7425A8018-E							
阀门口径	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80
阀门型号	关断压差 (kpa)							
V5011P			1000	700	460	260		
V5011N	1600	1600	1000	700	460	260	190	110
V5011S/R	1600	1600	1000	700	460	260		
V5211F							1000	1000
V5328A						1000	1000	1000
V5013P				700	460	260		
V5013R	1600	1600	1000	700	460	260		
V5013N	1600	1600	1000	700	460	260		
V5329A							160	100
V5025A	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500

## 附件

辅助开关: 43191680-205

高温组件: 43196000-001 (20mm行程)

43196000-002 (20mm行程)