

**B-DA8MU24-A/AS**  
**B-DA16MU24-A/AS**  
**B-DA24MU24-A/AS**  
**B-DA32MU24-A/AS**

**风阀执行器 B-DA 系列**  
**8Nm/16Nm/24Nm/32Nm**  
**0(2)-10V 0(4)-20mA**  
 模拟量控制



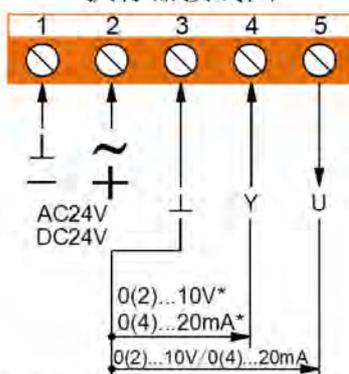
- 用于驱动楼宇自控系统（HVAC）风门
- 输出扭矩：8Nm，16Nm，24Nm，32Nm
- 供电电压：AC/DC 24V
- 控制方式：0(2)-10V 模拟量控制 0(4)-20mA 模拟量控制
- 反馈方式：0(2)-10V 模拟量 0(4)-20mA 模拟量
- -AS 型包含两组辅助开关

### 技术参数

		B-DA8MU24-A/AS	B-DA16MU24-A/AS	B-DA24MU24-A/AS	B-DA32MU24-A/AS
电气参数	额定电压	AC24V 50/60Hz DC24V			
	额定电压范围	AC/DC 19.2...28.8V			
	功耗	运行状态 4.5W，待机状态 0.5W			
	导线规格	0.5mm <sup>2</sup>			
	端子规格	最大 2.0mm <sup>2</sup>			
功能参数	扭矩	8Nm	16Nm	24Nm	32Nm
	适配风门面积	1.5m <sup>2</sup>	3m <sup>2</sup>	4.5m <sup>2</sup>	6m <sup>2</sup>
	旋转方向	可通过拨码开关选择			
	手动操作	具备			
	旋转角度	最大 95°			
	运行时间	55S (95°)	100S (95°)	160S (95°)	180S (95°)
	噪音水平	45dB			
工作环境	位置指示	机械指示			
	电气等级	III (安全低压)			
	防护等级	IP44			
	工作环境温度	-20...+50°C			
	储藏环境温度	-30...+80°C			
尺寸/重量	最大环境湿度	95%RH，不结露			
	尺寸	详见尺寸图			
	风门轴长度	>50mm			
	风门轴规格	10...20mm 圆轴 10X10...16X16 方轴			
重量	1.2-1.3 Kg				

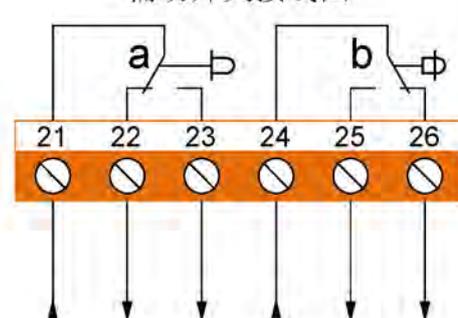
### 接线图

执行器接线图



电压 0(2)...10V 输入阻抗  $\geq 200\text{K}\Omega$   
 电流 0(4)...20mA 输入阻抗  $=500\Omega$

辅助开关接线图



阻性负载 3A，230V  
 感性负载 1.5A，230V