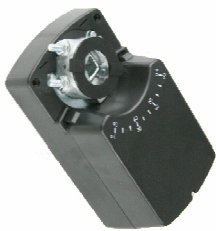


标准型风门执行器
用户手册
CA系列



1、产品介绍

- 用于驱动楼宇自控系统（HVAC）风门。
- 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。
- 后缀S型包含两组辅助开关，不带后缀则无辅助开关。

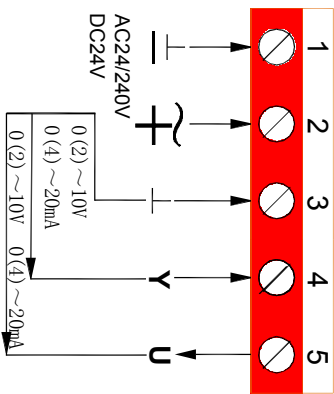
2、规格参数

	CA04	CA06	CA10	CA16	CA24	CA32
供电	AC24/230V 50/60Hz DC24V					
供电范围	AC/DC19.2~28.8V AC85~265V			功耗		
导线规格	0.5mm²			端子规格		
扭矩	4NM	6NM	10NM	16NM	24NM	32NM
适配风门面积	0.8m²	1.2m²	1.5m²	3m²	4.5m²	6m²
旋转方向	可通过拨码开关选择 可手动操作			旋转角度		
运行时间(95°)	50s	70s	55s	100s	160s	180s
噪音水平	45dB			位置指示		
电器等级	III（安全低压）			防护等级		
工作环境	-20~+50℃			保存环境		
最大环境湿度	95%RH, 不结露/EN60730-1			风门轴长度		
				>50mm		

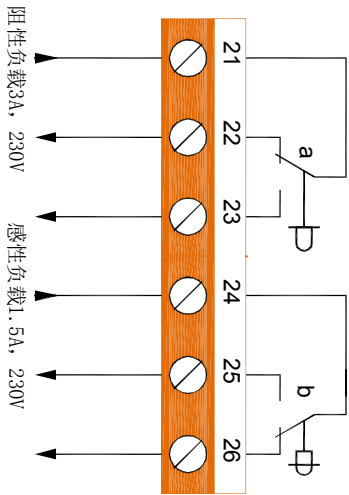
风门轴规格	6~16mm圆轴	8X8~12X12mm方轴	净重	0.8/1.3Kg
-------	----------	---------------	----	-----------

3、接线

执行器接线图



辅助开关接线图



4、拨码开关设置

拨码开关第1位设置 (设置反馈信号方式)	拨码开关第2位设置 (设置输入信号的起点)	拨码开关第3位设置 (设置输入信号方式)	拨码开关第4位设置 (设置执行器转动方向)
ON 	ON 	ON 	ON
OFF位置：电压信号 0（2）...10V反馈	OFF位置：电压0...10V或电流0..20mA输入	OFF位置：电压信号 0（2）...10V输入	OFF位置，随信号增大，执行器逆时针转动
ON 	ON 	ON 	ON
ON位置：电流信号 0（4）...20mA反馈	ON位置：电压2...10V或电流4..20mA输入	ON位置：电流信号 0（4）...20mA输入	ON位置，随信号增大，执行器顺时针转动
拨码开关出厂设置 	ON 	ON 	4/6NM第4位拨码开关未定义

