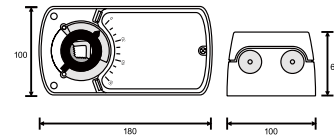


# 上海顺鸣实业有限公司

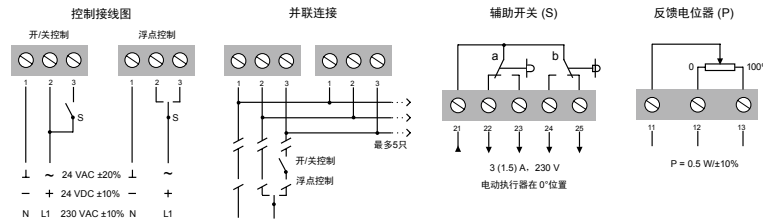
## M9100系列标准型8Nm、16Nm、24Nm电动执行器



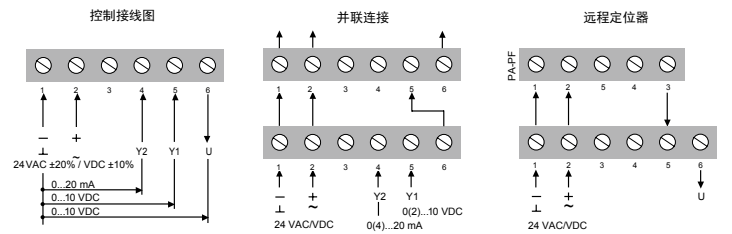
M9100系列标准型8Nm, 16Nm, 24Nm电动执行器



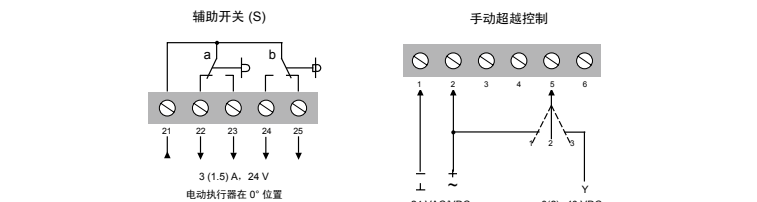
尺寸(mm)



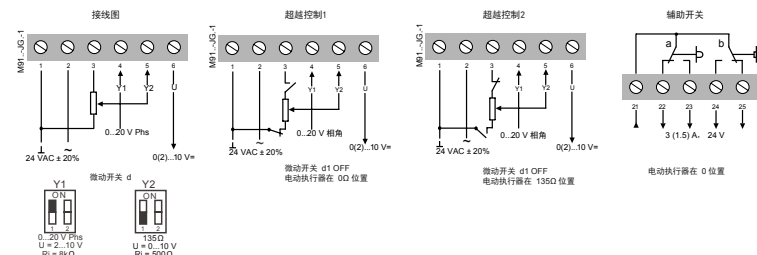
开关、浮点控制接线图



24V连续调节型控制接线图



24V相角或电位器控制接线图



### 应用

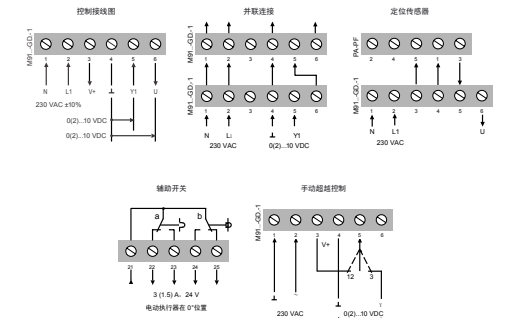
江森自控的该系列电动风阀执行器适用于通风、空调系统的风阀控制。

独特的的联轴环设计，加之结构设计紧凑、小巧，使该系列执行器通用性强、应用广泛。

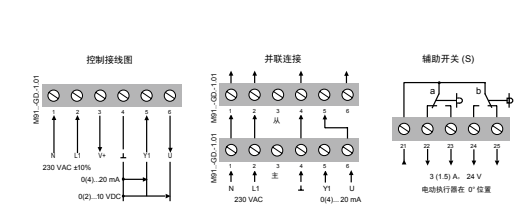
### 特点

- 开关控制、浮点控制以及0(2)-10VDC或0(4)-20mA控制；24VAC/DC系列还有相角以及电位器控制
- 可并行连接多达5个执行器\*
- 螺钉式接线端子
- 万能式的联轴环设计：圆轴直径10至20mm，方轴尺寸10至16mm，轴长最小48mm
- 低噪音
- 旋转方向可选择
- 可限制旋转角度
- 通过手动按钮实现手动操作
- 终点停止时，电机保持节能状态
- 防护等级:IP40
- 运行功耗: M91xx-XGx-1 4W

M91xx-XDx-1 5.5W



230V电压连续调节型控制接线图



230V电流连续调节型控制接线图

## M9100系列标准型8Nm、16Nm、24Nm电动执行器

型号	扭矩**	运行时间(s)	风阀尺寸(m <sup>2</sup> )	控制信号			2个辅助开关	反馈电位器(欧姆)	供电电源(50/60Hz)			
				Y1	Y2	U						
M9108-AGA-1	8Nm	30...45	1.5	开关及浮点控制			×	1K/2K 140	24VAC/DC			
M9108-AGC-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9108-AGE-1/M9108-AGF-1				开关及浮点控制								
M9108-AGD-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9108-ADA-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9108-ADC-1				开关及浮点控制								
M9108-ADE-1/M9108-ADF-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9108-ADD-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9108-GGA-1				开关及浮点控制								
M9108-GGC-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9108-GDA-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9108-GDC-1				开关及浮点控制								
M9108-JGC-1	开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC						
M9108-GDA-1.01	开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC			
M9108-GDC-1.01	开关及浮点控制									×	1K/2K 140	230VAC
M9116-AGA-1	16Nm	80...110	3	开关及浮点控制								
M9116-AGC-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9116-AGE-1/M9116-AGF-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9116-AGD-1				开关及浮点控制								
M9116-ADA-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9116-ADC-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9116-ADE-1/M9116-ADF-1				开关及浮点控制								
M9116-ADD-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9116-GGA-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9116-GGC-1				开关及浮点控制								
M9116-GDA-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9116-GDC-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9116-JGA-1	开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC						
M9116-JGC-1	开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC			
M9116-GDA-1.01	开关及浮点控制									×	1K/2K 140	230VAC
M9116-GDC-1.01	开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC						
M9124-AGA-1	24Nm	125...160	4.5				开关及浮点控制					
M9124-AGC-1							开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC
M9124-AGE-1/M9124-AGF-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9124-AGD-1				开关及浮点控制								
M9124-ADA-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9124-ADC-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9124-ADE-1/M9124-ADF-1				开关及浮点控制								
M9124-ADD-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9124-GGA-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9124-GGC-1				开关及浮点控制								
M9124-GDA-1				开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC
M9124-GDC-1				开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC			
M9124-JGA-1	开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC						
M9124-JGC-1	开关及浮点控制									×	1K/2K 140	230VAC
M9124-GDA-1.01	开关及浮点控制						×	1K/2K 140	230VAC			
M9124-GDC-1.01	开关及浮点控制			×	1K/2K 140	230VAC						

\*可并行连接多个执行器，但必须注意功耗。

\*\*应根据各风阀生产厂家提供的风阀结构、安装方式及气流状况等参数，计算出驱动风阀所需的扭矩。