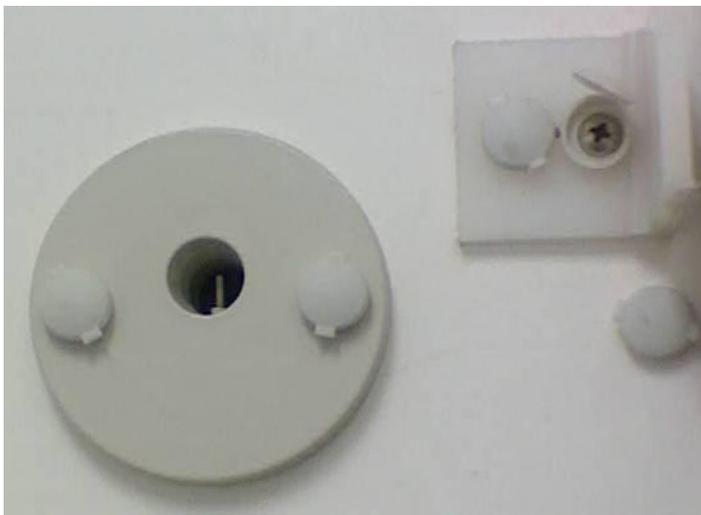


上海鑫睿实验室设备系为您提供从实验室建设咨询、技术研发、工艺设计、智造生产、EPC（工程总承包）、项目管理及后期运维服务为一体的“一站式”实验室全流程解决方案！自创品牌 “Sinrise”

“鑫睿”，20年实验室设备系统供应商，实验室设计改造,家具定制,实验仪器设备,耗材一体化服务商。如果您想新建、改建、扩建实验室，以更好地适应您团队或研究的需求，请访问我们的网站或致电服务热线18621564269。

1.风速传感器



PF(08~24) 模

拟型风阀驱动

器概述:

该风阀驱动器是为小型及中型的空气阻尼器以及空气容积系统的终端控制单元特殊设计的。由于它尺寸较小而且控制灵活,也经常被用在空间有限的地方。

特点: 采用比例控制;设置独立的运行时间;螺杆终端连接;

万能接头: 圆轴尺寸: 最大 $\phi 20\text{mm}$, 方轴尺寸: 最大 $16*16\text{mm}$

可选择旋转角度;可通过按钮手动控制;两个浮动的辅助开关;可有

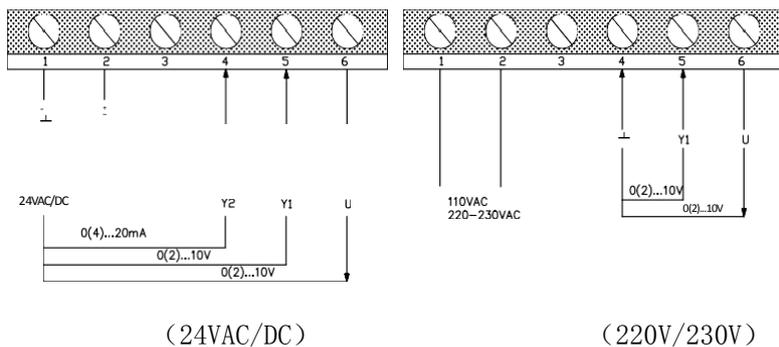
效预先设定 技术参数:

项 目	单 位	PF08A	PF16A	PF24A
扭 矩	Nm	8	16	24
风板面积	m ²	2	4	6
运行时间	sec	30	80	125
电源提供	V	AC24; DC24; AC220/230; AC110		
频 率	Hz	50/60		
运行状态电源	W	4.0W (24V) ; 4.8W (220V/230V)		
停止状态电源	W	0.7W (24V) ; 1.0W (220V/230V)		
线 径	VA	6.5, 7.5 (230V)		
重 量	Kg	1.1		
控制信号		0(4)···20mA 0(2)···10V		
位置信号		电位计		
旋转角度		0~90°		
限制角度		5~85° (每步 5°)		
辅助开关额定值		3 (1.5) Amp 230V		
寿 命		旋转 60, 000 次		
噪 音		45dB(A)		
保护级别		II		
防护等级		IP44 或 IP55		
环境温度		-20~+50°C		
环境湿度		5~95%RH		
储运温度		-40~+70°C		
标 准		符合 CE 要求		



接线说明:

该风阀驱动器可在 0(4)···20mA、0(2)···10V 信号控制下进行操作。

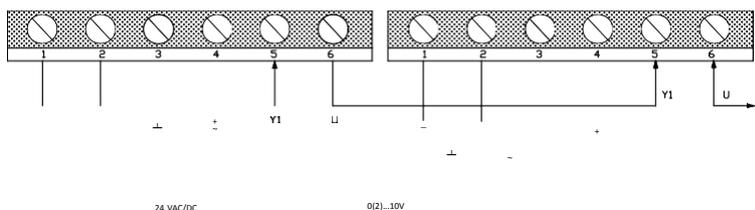


驱动器的主/副控制:

S6061A 驱动器的主/副控制

主 S6061A

副 S6061A



来自控制器



辅助开关说明:

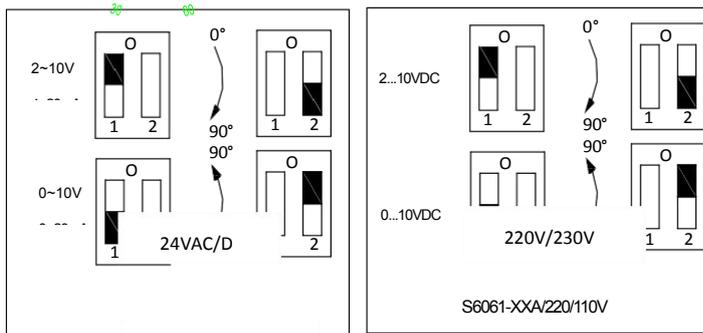
该风阀驱动器带有两个辅助开关,可以在 0-90° 范围内自由设置角度(工厂设定 a 为 10° 和 b 为 80°)。用于在驱动器转动到设定角度时输出一个开关信号。

辅助开关接线图

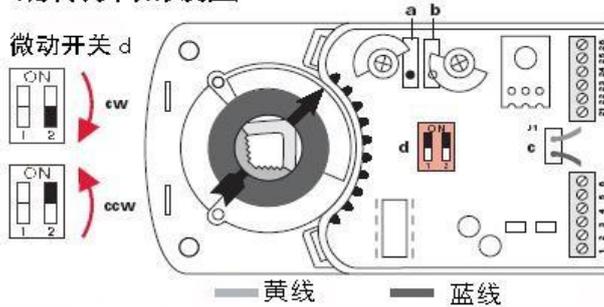


3(1.5)Amp 230V
驱动器位于 0° 位置

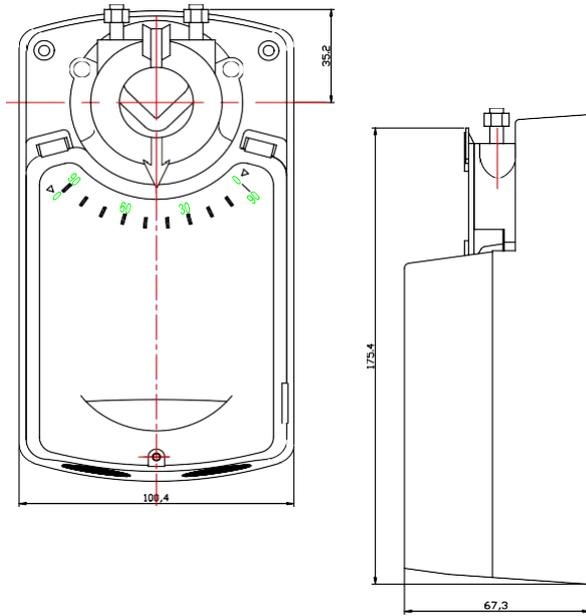
操作模式选择



旋转方向的设置



外形及安装尺寸:



本文档版权为上海鑫睿实验室设备系统有限公司所有，任何复制引用行为，请保留底部版权信息，感谢您对上海鑫睿实验室设备的支持与厚爱。

