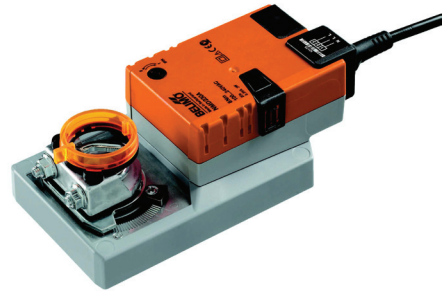


专为楼宇暖通空调系统中的风门控制而设计

- 扭矩8Nm
- 额定电压AC 100...240V
- 开关控制或三态控制
- 运行时间20s



技术参数

电气参数	额定电压	AC 100...240V 50/60Hz
	额定电压范围	AC 85...265V
	功耗	-运行 3.0W@额定扭矩 -保持 1.0W -变压器容量 5.5VA
通用参数	连接方式	电缆 1m, 3x0.75mm ²
	扭矩	最小8Nm @ 额定电压
	旋转方向	可逆, 旋钮位置 0 ↻ 或 1 ↻
	手动操作	按下手动操作钮, 执行器齿轮机构解锁
	旋转角度	最大95°, 机械可调
	运行时间	20s/ 90°
	噪音等级	最大55dB(A)
工作条件	位置指示	机械指示器
	防触电保护等级	II (完全绝缘)
	电气防护等级	IP54 NEMA2, UL Enclosure Type2
	EMC	CE遵循2004/108/EC
	低压指令	CE遵循2006/95/EC
	认证	认证符合IEC/EN 60730-1 和 IEC/EN 60730-2-14 cULus符合UL 60730-1 A / UL 60730-2-14和CAN/CSA E60730-1:02
	运行方式	Type 1 (遵循EN 60730-1)
	额定脉冲电压	4kV (遵循EN 60730-1)
	污染度控制	3 (遵循EN 60730-1)
	环境温度	-30...+50°C
	非运行环境温度	-40...+80°C
	湿度	5...95%相对湿度, 无结露 (遵照EN60730-1)
	维护	免维护
尺寸规格/重量	尺寸规格 (LxWxH)	见“尺寸规格”
	重量	约0.85kg

安全注意事项



- 不得将此执行器用于指定应用范围之外的应用, 特别是飞行器上。
- 注意: 电源电压。
- 执行器必须由专业人员安装, 在组装过程中必须遵守权威机构颁布的法律法规。
- 用户请勿擅自拆开此执行器外壳, 此设备不包含任何用户可以修理或更换的部件。
- 不得将电缆从设备上移除。
- 当计算额定扭矩时, 必须将横截面, 设计, 安装地点及气流条件考虑在内。
- 此设备含有电子元件, 不得作为普通家庭垃圾处理, 必须按照所在地的相关法令法规处理。

产品特点

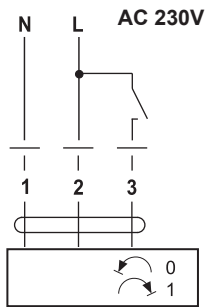
- 安装简便 直接将风门轴与通用型夹持器连接，然后装上防旋转安装条，防止执行器本体发生转动。
- 手动操作 可通过按钮实现手动操作。按住按钮，执行器的齿轮装置解锁。
- 可调节的旋转角度 旋转角度可通过机械限位调整。
- 性能高度可靠 执行器具有全行程电子过载保护功能，无需用限位开关，运行至终点自行停止。

接线图

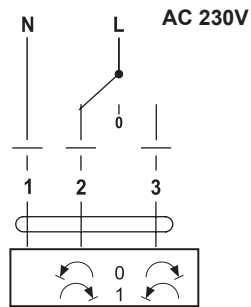
注意：
 • 可并行连接多个执行器，但必须注意功耗。
 • 行程方向出厂设置：执行器连接杆收缩方向。



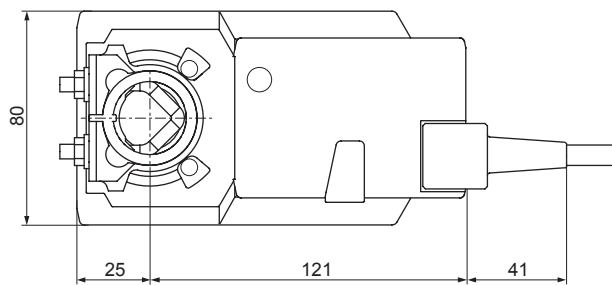
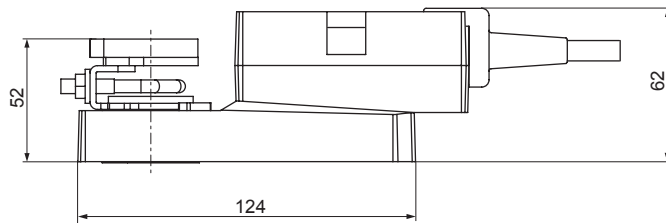
开关控制



三态浮点控制



尺寸规格[mm]



Damper spindle	Length	● I	■ I	◆ I
	≥40	8 ... 26.7 ¹⁾	≥8	≤26.7
	≥20	8 ... 20 ¹⁾	≥8	≤20

¹⁾ CrNi (INOX) 12 ... 20