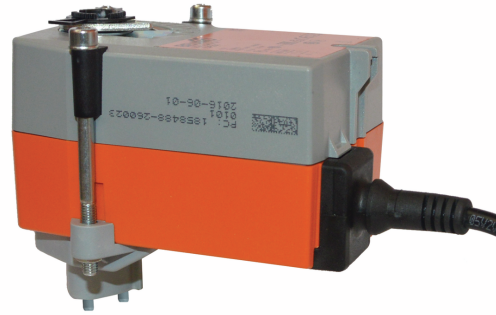


具自复位功能的角行程执行器，用于球阀

- 运行扭矩 2.5 Nm
- 额定电压 AC 100...240 V
- 控制方式 开关型
- 断电常闭(NC)



图片可能与实际产品不同

技术参数

电气参数	额定电压	AC 100...240 V
	额定电压频率	50/60 Hz
	额定电压范围	AC 85...265 V
	运行功耗	2.5 W
	保持功耗	1.5 W
	变压器容量	5 VA
	连接方式	电缆 1 m, 2x 0.75 mm ²
	并联运行	可以 (注意功耗)
功能参数	运行扭矩	2.5 Nm
	扭矩自复位功能	2.5 Nm
	自复位运行方向	断电常关, 阀门关闭(A-AB=0%)
	旋转角度	90°
	电机运行时间	75 s / 90°
	自复位运行时间	<75 s / 90°
	噪音等级 (电机)	50 dB(A)
	位置指示	机械式
	使用寿命	最少60,000次全行程
安全参数	防触电保护等级IEC/EN	II, 加强绝缘
	电气防护等级IEC/EN	IP42
	EMC	CE 遵循 2014/30/EU
	低电压指令	CE 遵循 2014/35/EU
	IEC/EN认证	IEC/EN 60730-1 和 IEC/EN 60730-2-14
	运行方式	类型 1
	额定冲击电压 — 供电/控制	2.5 kV
	污染等级	3
	环境湿度	最大 95% 相对湿度, 无结露
	环境温度	-30...50°C [-22...122°F]
	存储温度	-40...80°C [-40...176°F]
	维护	免维护
	重量	重量

安全注意事项



- 该设备是专为供热、通风及空调行业所设计。不得用于指定范围以外的应用,特别是在飞机及其他同类的航空运输设备应用。
- 户外应用:只能在没有(海)水、雪、冰、阳光或腐蚀性气体直接干扰执行器的情况下,并确保环境条件在任何时候都保持在数据表规定的阈值内。
- 注意:电源电压!
- 只有经授权的专业人员才能进行安装。并需在安装过程中遵循所有适用的法律或主管机构的安装规定。
- 本设备只得在制造商工厂被打开。本设备不包含任何用户可以自行更换或维修的部件。
- 不得将电缆从设备上移除。
- 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

- 运行模式** 执行器在复位弹簧张紧的同时,驱动阀门到指定位置。当电源电压中断时,阀门在弹簧力的作用下转回到自复位位置。
- 安装简单** 无需工具,卡接式安装。
执行器可以通过手部压力直接扣住阀门(注意:仅可垂直用力)。扣针必须与法兰上的孔对准。
执行器的安装方向(相对于阀门)可以180°为单位进行调整。
- 旋转角度可调节** 旋转角度可通过机械限位卡簧调整,调节单位为2.5°。该限位卡簧用于设置kvs值(阀门的最大流通能力)。
- 性能高度可靠** 执行器具有全行程电子过载保护功能,无无限位开关,运行至终点自行停止。

电气安装

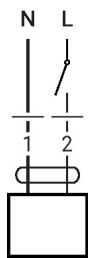


- 注意:电源电压!**
可并联多个执行器,但必须注意功耗。

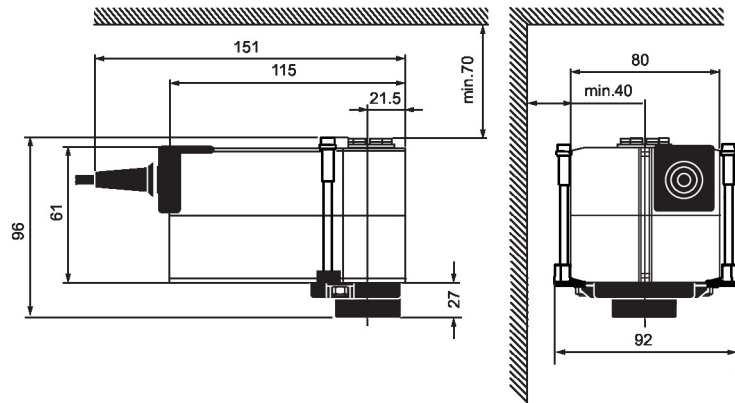
电缆颜色:

- 1 = 蓝色
2 = 棕色

AC 230 V, 开关型



尺寸规格



更多文档

- 球阀数据表
- 执行器和/或球阀安装指南