

直列阀气动执行器

直列阀气动执行器



特点和优势

- 执行器主体带有激光蚀刻序列号的卫生级设计，使产品完全可追溯且遵循 cGMP 规范
- 轻型不锈钢和塑料结构，带 304 不锈钢套筒和尼龙阀柄
- 气动控制选件可满足您的工艺需求
- 开闭状态的直观指示
- 151 psig 最大密封力



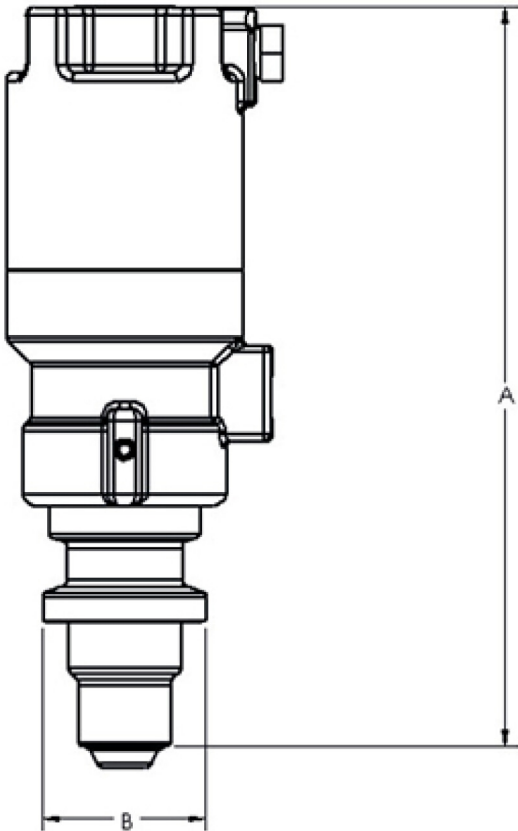
技术规格

	直列阀气动执行器
尺寸	0.5", 0.75", 1.0", 1.5"
位置指示	手动执行器套筒和气动执行器轴上的位置指示有助于轻松目测确认阀位置
气动连接管件	1/8英寸NPT
气动软管接头	1/4 in
最大工作压力	10 bar (150 psi)
工作温度	多达 135 °C (275 °F)
最小工作压力表压力	70 psig
最大工作压力表压力	100 psig
兼容阀门	标准 (180 度) Weirless Radial diaphragm 罐阀
认证与合规	ISO 9001
标准	3-A, ASME BPE, ATEX 2014/34/EU, CE Ex II2G Ex h II8 T3 Gb, CE-PED

主要材料

	直列阀气动执行器
泵体	304 不锈钢, 尼龙
执行器轴	316 不锈钢
O 型圈	EPDM
密封件	EPDM

直列阀气动执行器 外形尺寸



尺寸 (英寸)	A mm (inch)	B mm (in)	最大行程 mm (in)	重量 kg (lb)	拆卸所需的间隙 mm (in)
0.50	143.3 (5.6)	31.5 (1.2)	4.4 (0.2)	0.5 (1.0)	193.0 (7.6)
0.75	162.6 (6.4)	50.8 (2.0)	5.6 (0.2)	1.0 (2.2)	213.4 (8.4)
1.00	177.8 (7.0)	63.5 (2.5)	5.3 (0.2)	1.3 (2.9)	254.0 (10.0)
1.50	188.0 (7.4)	91.4 (3.6)	7.0 (0.3)	2.4 (5.2)	276.9 (10.9)

产品代码

产品编号	产品说明
FP05-01	0.5" 无堰式径向直列阀 AKS 气动执行器
IP08-01	0.75" 无堰式径向直列阀 AKS 气动执行器
IP10-01	1.0" 无堰式径向直列阀 AKS 气动执行器
IP15-01	1.5" 无堰式径向直列阀 AKS 气动执行器

免责声明：我们认为本文所含信息正确无误，但如有任何错误，ASEPCO 概不负责，并保留对规格数据作出改动的权利，恕不另行通知。用户有责任自行确保产品适合其相关应用。Radial diaphragm 是 ASEPCO Corporation 的商标。Tri-Clamp 是 Alfa Laval Corporate AB 的注册商标。Watson-Marlow Fluid Technology Solutions 是 Spirax-Sarco Engineering plc 公司的子公司。

wmfts.com/global



09 July 2026