



应用

V5013R/N系列三通阀可与霍尼韦尔ML74系列阀门执行器相连，用于暖通空调系统的冷热水控制。

特点

- 低泄漏率
- 精确定位，保证温度控制
- 硬密封阀座延长使用寿命
- 无需配件，可与执行器快速连接
- 在全行程中保持总流量恒定

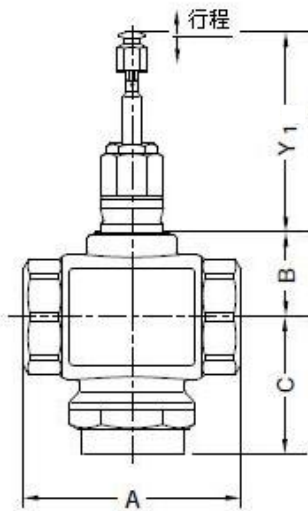
技术参数

动作方向	阀杆向上关闭通道A-AB
公称压力	PN16(V5013R) 150psi(V5013N)
阀门类型	三通混流
流体特性	等百分比(A-AB) 线性(B-AB)
泄漏率	≤ 0.05 % of Kvs
可调比	50:1
额定行程	20 mm
连接方式	BSPT内螺纹(V5013R) NPT内螺纹(V5013N)
阀体材料	黄铜(V5013R) 青铜(V5013N)
阀杆材料	不锈钢
阀芯材料	黄铜
介质温度	2 ~ 120°C (最高压力 16bar) 120 ~ 170°C (最高压力 15bar)

订货型号

阀门规格					执行器关断压差 (KPa)	
型号	型号	口径	介质	Kvs	600N	1800N
V5013N1048	V5013R1040	DN15	水	4	1600	
V5013N1055	V5013R1057	DN20	水	6.3	1600	
V5013N1063	V5013R1065	DN25	水	10	1000	1600
V5013N1071	V5013R1073	DN32	水	16	700	1600
V5013N1089	V5013R1081	DN40	水	25	460	1500
V5013N1097	V5013R1099	DN50	水	40	260	850

外形尺寸（单位：mm）



阀门口径	A	B	C	Y ₁
				A-AB关闭
DN15	83	40	65	107
DN20	83	40	65	107
DN25	103	40	67	107
DN32	106	40	73	107
DN40	120	46	77	107
DN50	134	46	84	107