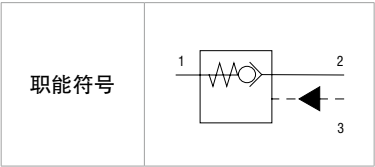


技术特点

- ❑ 锥阀芯液控单向阀
- ❑ 高强度、精加工的阀芯以及阀体
- ❑ 锁定负载时零泄漏
- ❑ 阀件标配表面处理为镀锌，耐腐蚀性能可达240小时（相关标准 DIN 9227）

功能概述

油口1的压力趋于使阀芯闭合。油口3的液控压力根据面积比可使阀芯开启。自由流动方向为2→1。



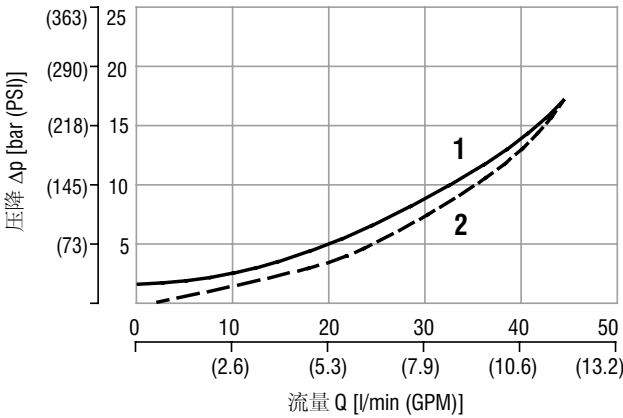
技术参数

阀件规格 / 孔型		M20x1,5 / Q3
最大工作流量	l/min (GPM)	30 (31.7)
控制比		3:1
最高工作压力	bar (PSI)	350 (5080)
压力损失	bar (PSI)	见压降 - 流量曲线
油液温度范围（丁腈橡胶）	°C (°F)	-20 +90 (-4 ... +194)
重量	kg (lbs)	0,15 (0.33)

附件		参见样本	对应型号
阀体	管式	SB_0018	SB-Q3*
	叠加式	SB-04(06)_0028	SB-*Q3*
成形孔刀具		SMT_0019	SMT-Q3*
备件		SP_8010	

性能曲线

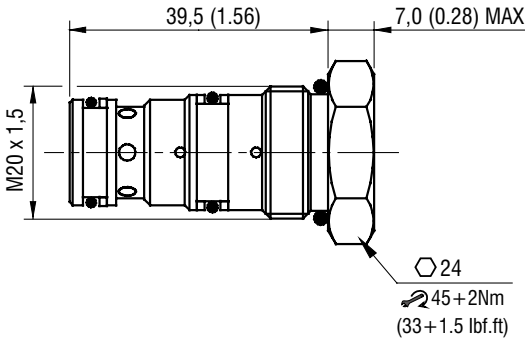
在 $v = 40 \text{ mm}^2/\text{s}$ (195 SUS) 时测得



1 自由流动
2 液控开启

尺寸参数

单位: mm (英寸)



订货代码

