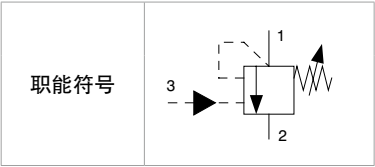


技术特点

- 高强度、精加工的阀芯以及阀体
- 可用作蓄能器充液阀
- 在高低压泵回路中可用于将低压泵卸荷
- 阀件标配表面处理为镀锌，防腐性能可达240小时（相关标准 DIN 9227）

功能概述

系统压力未达到设定压力以前，阀芯保持闭合状态。达到设定压力时溢流功能开启，并且3口的压力使得溢流功能保持常开。由于液控活塞的直径比先导阀芯的直径大，所以闭合压力约为设定压力的85%。



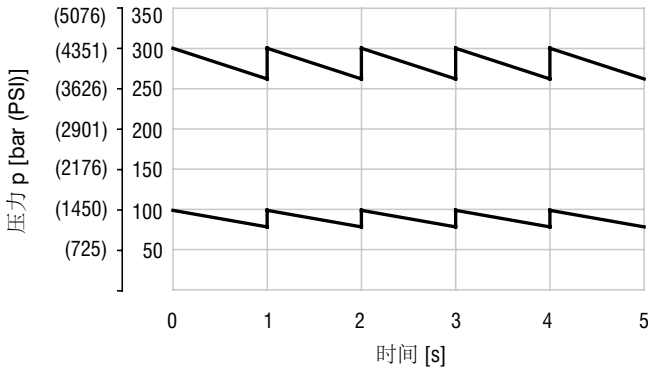
技术参数

阀件规格 / 孔型		1-1/8-12 UNF-2A / U3
最大工作流量	l/min (GPM)	60 (15.9)
最高进口压力	bar (PSI)	350 (5080)
比值（卸荷 / 加压）	%	10 - 15
工作性能	bar (PSI)	见性能曲线
油液温度范围（丁腈橡胶）	°C (°F)	-20 +90 (-4 ... +194)
重量	kg (lbs)	0,46 (1.01)

附件		参见样本	对应型号
阀体	管式	SB_0018	SB-U3*
成形孔刀具		SMT_0019	SMT-U3*
备件		SP_8010	

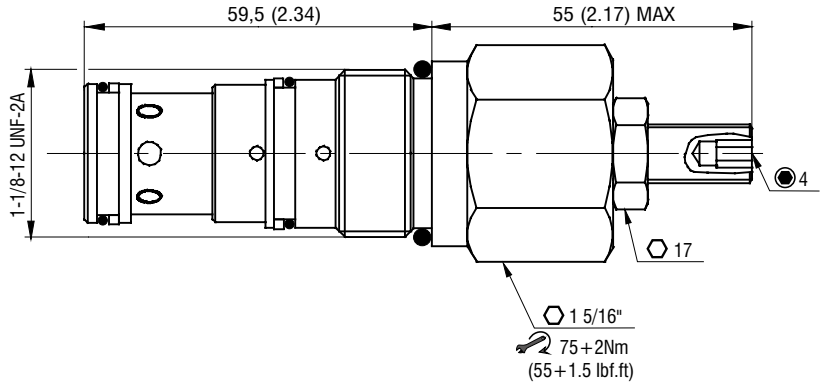
性能曲线

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



尺寸参数

单位: mm (英寸)



订货代码

SU6A-U3/I			
先导式卸荷阀	1-1/8-12 UNF	无代号	密封 丁腈橡胶 (NBR)
调压范围			
40 - 100 bar (580 - 1450 PSI)		10	
70 - 200 bar (1020 - 2900 PSI)		20	
150 - 350 bar (2180 - 5080 PS)		35	