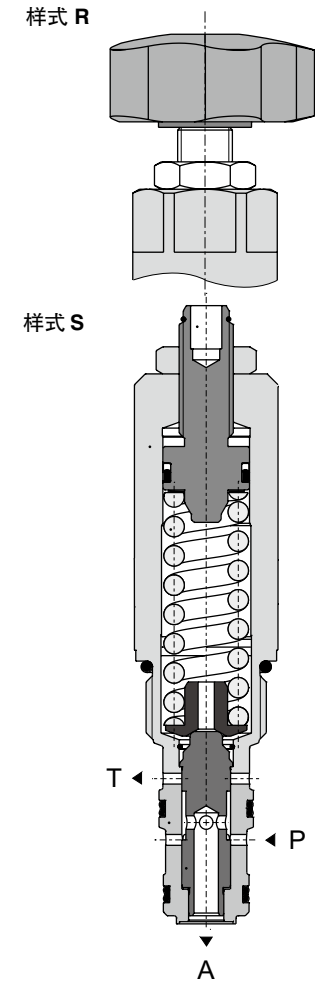


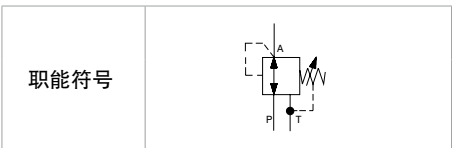


技术特点

- 进口压力最高至 420 bar
- 高强度、精加工的阀芯以及阀体
- 压力调节范围广
- 稳定的调压性能
- 低噪音
- 可通过内六角螺杆或手柄调节压力
- 压降低（阀口全开）
- 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

一款直动式、三端口、滑阀芯插装式减压阀。用于调节二级液压回路的压力。



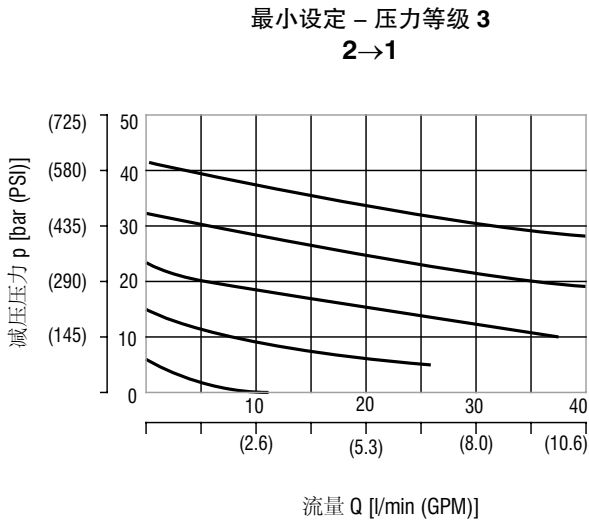
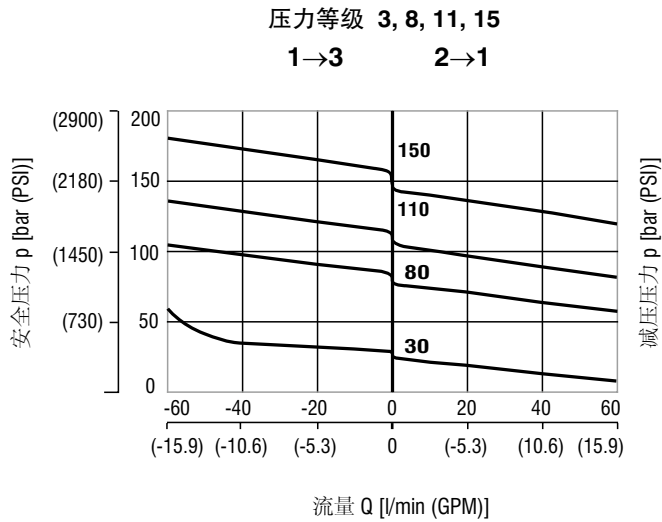
技术参数

阀件规格 / 孔型	7/8-14 UNF-2A / B3				
最大工作流量	l/min (GPM)	60 (15.9)			
最高许用压力（T口）	bar (PSI)	200 (3626)			
压力等级		3	8	11	15
最高许用压力（P口）	bar (PSI)	420 (6090)			
减压压力至	bar	30	80	110	150
	(PSI)	(440)	(1160)	(1600)	(2180)
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)	-30 ... +100 (-22 ... 212)			
油液温度范围（氟橡胶）	°C (°F)	-20 ... +120 (-4 ... 248)			
重量	kg (lbs)	0,26 (0.57)			

附件		参见样本	对应型号
阀体	管式	SB_0018	SB-B3*
	叠加式	SB-04(06)_0028	SB-*-B3*
成形孔刀具		SMT_0019	SMT-B3*
备件		SP_8010	

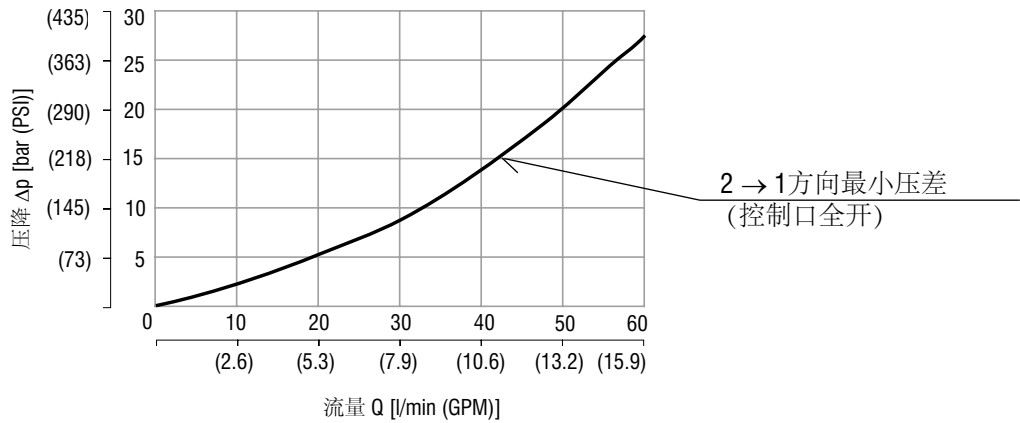
性能曲线

在 $v = 32 \text{ mm}^2/\text{s}$ (156 SUS) 时测得



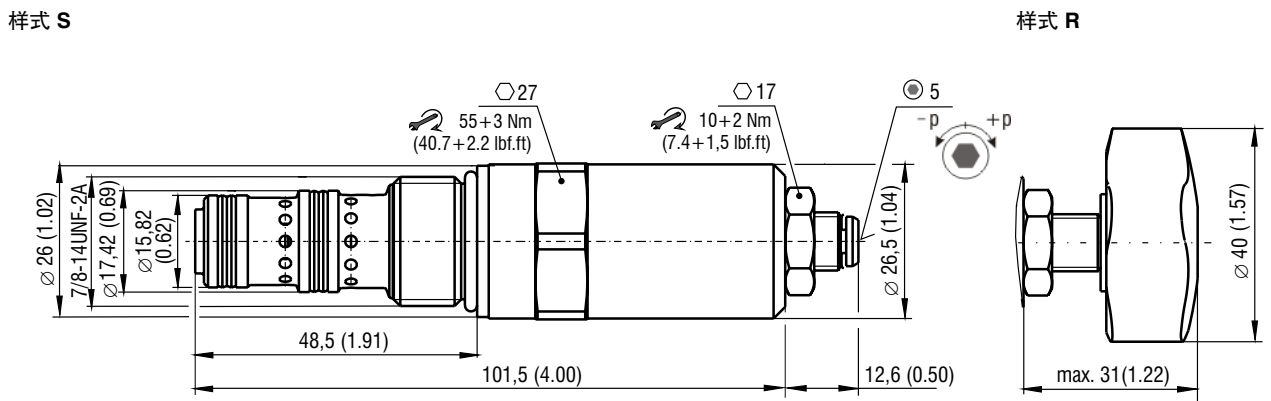
性能曲线

在 $v = 32 \text{ mm}^2/\text{s}$ (156 SUS) 时测得



尺寸参数

单位: mm (英寸)



订货代码

SP2A-B3 /					
直动式减压阀	7/8-14 UNF				
高性能型	H				
压力等级		3			
至 30 bar (440 PSI)		8			
至 80 bar (1160 PSI)		11			
至 110 bar (1600 PSI)		15			
至 150 bar (2180 PSI)			S		
			R		
				无代号 B	表面处理 240小时盐雾实验 (DIN 9227) 900小时盐雾实验 (DIN 9227)
				无代号 V	密封 丁腈橡胶 (NBR) 氟橡胶 (FPM)
					调节元件 内六角螺杆 5 mm 调节手柄