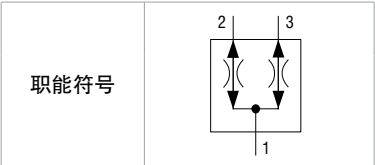


技术特点

- 分流作用受负载影响小
- 集流作用受负载影响小
- 可用于同步控制
- 可用作差速锁
- 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

输入流量从油口1分流至油口2和油口3。压力补偿功能确保了分流精度并且不受负载影响。在反方向，油口2和3的流量集流至油口1。

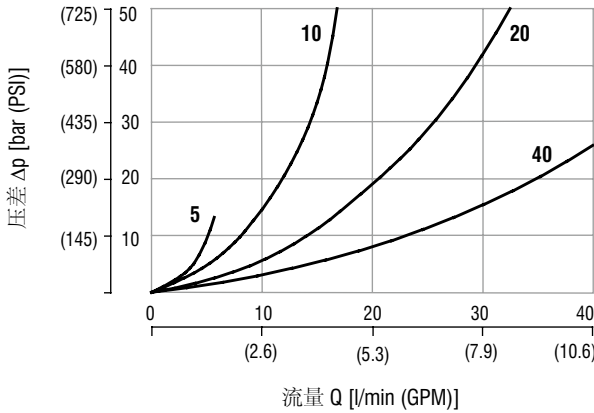


技术参数

阀件规格 / 孔型		7/8-14 UNF-2A / B3	
最大工作流量	l/min (GPM)	40 (10.6)	
最高工作压力	bar (PSI)	350 (5080)	
分流比例	%	50 - 50	
最高分流误差	%	± 10	
压差流量特性	bar	见压差 - 流量曲线	
油液温度范围 (丁腈橡胶)	°C (°F)	-20 ... +90 (-4 ... +194)	
重量	kg (lbs)	0,10 (0.22)	
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	

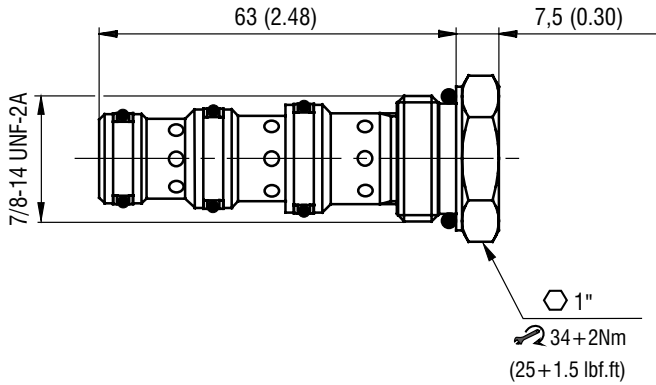
性能曲线

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



尺寸参数

单位: mm (英寸)



订货代码

SFD2F-B3/I			
分流 / 集流阀	7/8-14 UNF	无代号	密封
			丁腈橡胶 (NBR)
流量范围 (输入)			
2 - 5 l/min	(0.5 - 1.3 GPM)	5	
3,3 - 10 l/min	(0.9 - 2.6 GPM)	10	
7 - 20 l/min	(1.9 - 5.3 GPM)	20	
15 - 40 l/min	(4.0 - 10.6 GPM)	40	