

技术特点

- 高强度、精加工的阀芯以及阀体
- 压力等级可选，至 **166 bar (2400 PSI)**
- 阀件标配处理为镀锌，防腐蚀性能可达 **240**小时（相关标准ISO 9227）

功能概述

一款直动式滑阀芯螺纹插装顺序阀，带有内部控制口和弹簧泄油腔。当控制压力超过设定压力时，二级油路开启。在常位，进口1为截止状态，并打开油口2和3之间的通路（3口接油箱）。当1口压力达到预设压力时，阀芯开启油口1和2之间的通路。

机能代码	2D21
职能符号	

技术参数

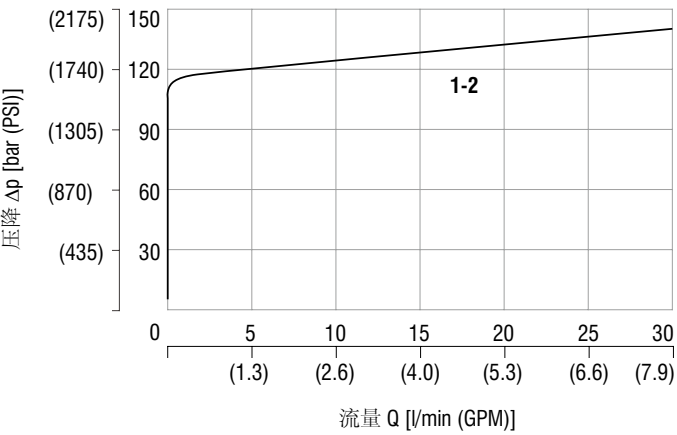
阀件规格 / 插装孔		3/4-16 UNF-2A / A3	
最大工作流量	l/min (GPM)	30 (7.9)	
最高工作压力	bar (PSI)	350 (5080)	
最高设定压力	bar (PSI)	120 (1740)	
压力损失	bar (PSI)	见压降 - 流量曲线	
油液温度范围	°C (°F)	-20 ... 80 (-4 ... 176)	
环境温度范围	°C (°F)	-20 ... 80 (-4 ... 176)	
重量		0,23 (0.51)	
附件		参见样本	对应型号
阀体	管式	SB_0018	SB-A3*
	叠加式	SB-04(06)_0028	SB-*A3*
成形孔刀具		SMT_0019	SMT-A3*
备件		SP_8010	

性能曲线

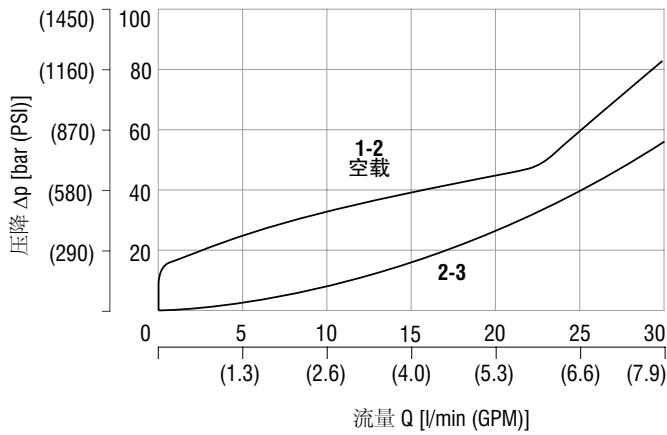
在 $v = 32 \text{ mm}^2/\text{s}$ (156 SUS) 时测得

工厂设定

120 bar (1740 PSI), 5 l/min (1.3 GPM)

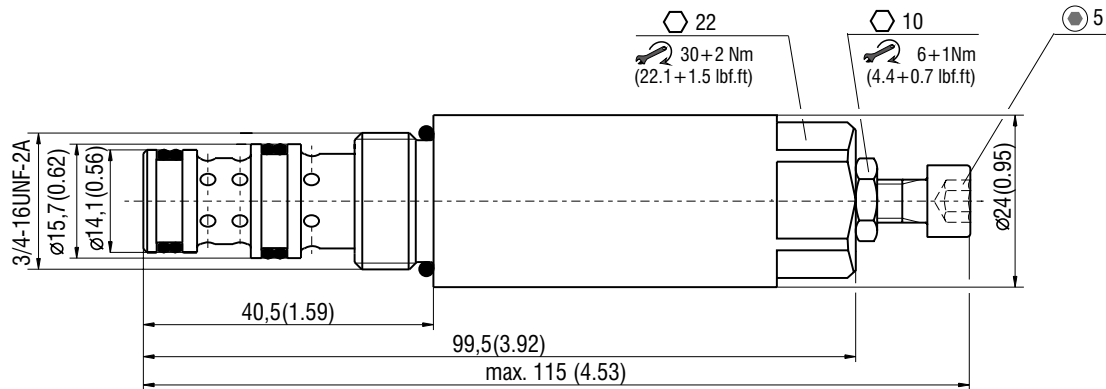


最小压降设定



尺寸参数

单位: mm (英寸)



订货代码

