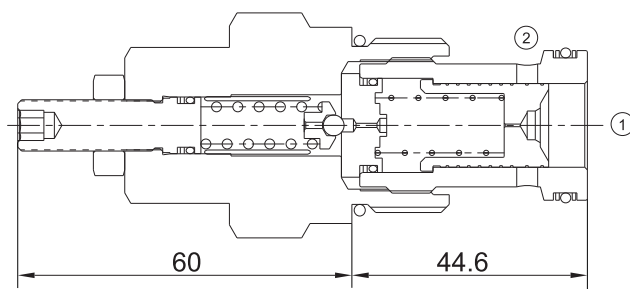


先导式溢流阀



技术参数

工作压力: 350Bar
 流量: 303L/min
 内泄漏: 在80%的开启压力下最大内泄为164ml/min
 温度: -30°C to $+120^{\circ}\text{C}$ (-22°F to $+250^{\circ}\text{F}$)
 插孔: VC16-2插孔
 油液及粘度: 矿物油或具有润滑性的合成油液;
 粘度7.4 to 420cSt.

产品特性

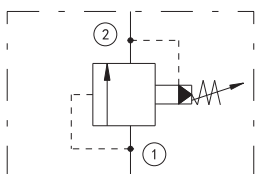
- 零件硬化处理，耐久性强
- 工业通用插孔
- 结构紧凑，体积小
- 因为滑阀的泄漏，不适合使用在负载锁紧应用中

工作原理

先导控制式，平衡滑阀结构溢流阀为常闭压力调节阀。当进口（口1）压力达到阀设定值，阀开始向油箱（口2）溢流，节流以调节压力。

此类阀压力调节精度高，压力波动随流量变化小，并且调节平稳，噪声小，响应速度适中。

机能符号



订货信息

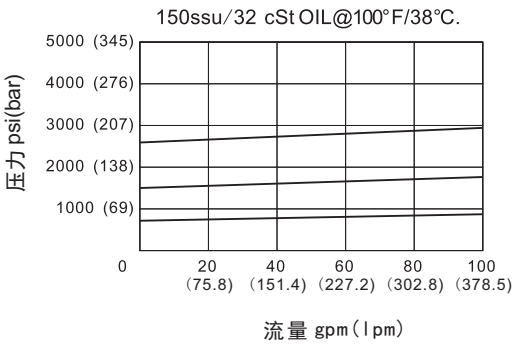
插装阀总成零件号

压力控制阀					附件
型号		类别	规格	调压范围	密封
EVCP	-	RV5	16	表1	表2
示例 EVCP	-	RV5	16	30	B

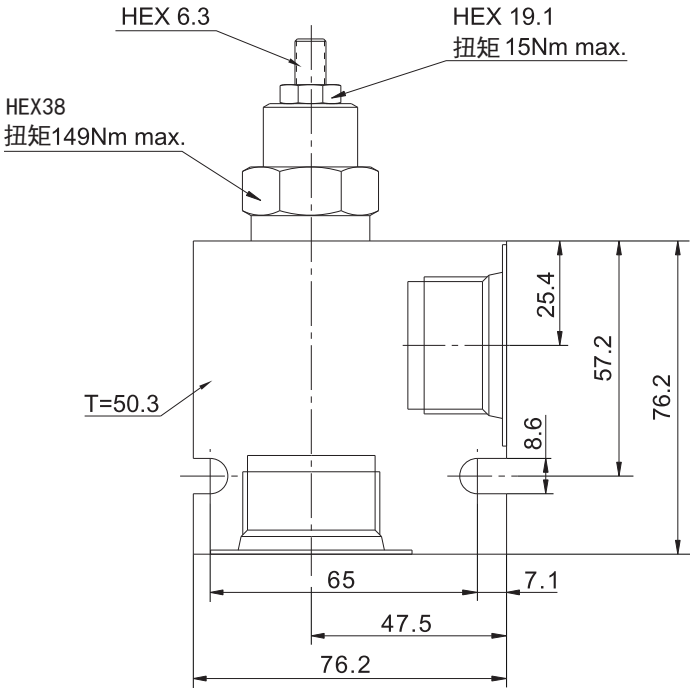
表1	
Code	调压范围
30	34-210 bar; 设定值: 102bar
60	70-415 bar; 设定值: 250bar

表2	
Code	材料
B	丁腈橡胶
V	氟橡胶

压力-流量性能曲线



安装尺寸



Technical specification subject to change without prior notice. Other specification on request. 2025