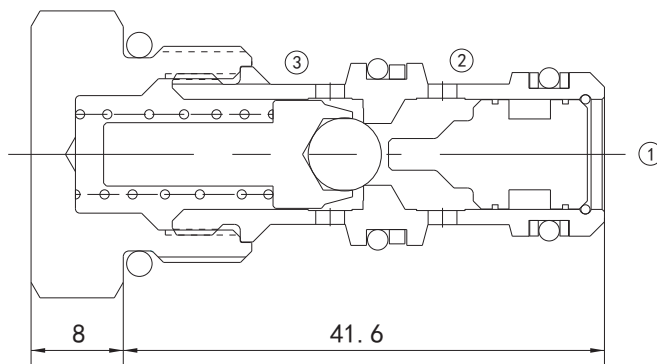


液控单向阀



技术参数

工作压力:	240Bar
流量:	23L/min
内泄漏:	③到②:在 240 bar时,最大为 0.25 毫升/分钟(2 滴/分钟) ②到①:在 240 bar时,最大为 115 毫升/min(无密封活塞圈) ②到①:无泄漏(带密封活塞圈)
温度:	-30° C to +120° C (-22° F to +250° F)
插孔:	VC08-3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.

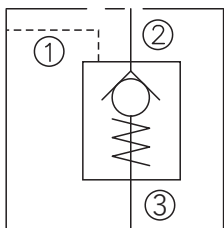
产品特性

- 零件硬化处理, 耐久性强
- 工业通用插孔
- 低泄漏
- 结构紧凑, 体积小

工作原理

此种阀允许油液从②流向③,同时截止油液反向流动。当①处压力足够大时,油液将从 ③ 流 向 ②。该单向阀的液控比为 3 : 1,这表示①处压力至少应为③处负载压力的 1/3 才能打开阀。在静态或无负载的情况下,弹簧压力确保阀口关闭。提供带密封液控活塞选件。

机能符号



订货信息

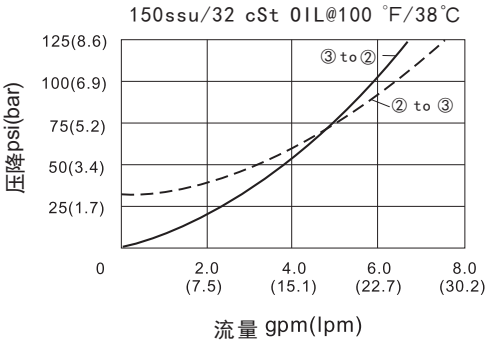
插装阀总成零件号

方向阀					附件
型号		类别	规格	开启压力	密封
EVCD	-	PC	08-30	表1	表2
示例	-	PC	08-30	4.8	B

表1	
Code	开启压力
空白	1.7 bar(标准型)
4.8	4.8 bar
6.2	6.2 bar
8.2	8.2 bar
18.3	18.3 bar

表2	
Code	材料
B	丁腈橡胶(标准型)
BS	丁腈橡胶(带密封活塞圈) 最低弹簧压力为6.2bar
V	氟橡胶
VS	氟橡胶(带密封活塞圈) 最低弹簧压力为6.2bar

压力-流量性能曲线



安装尺寸

