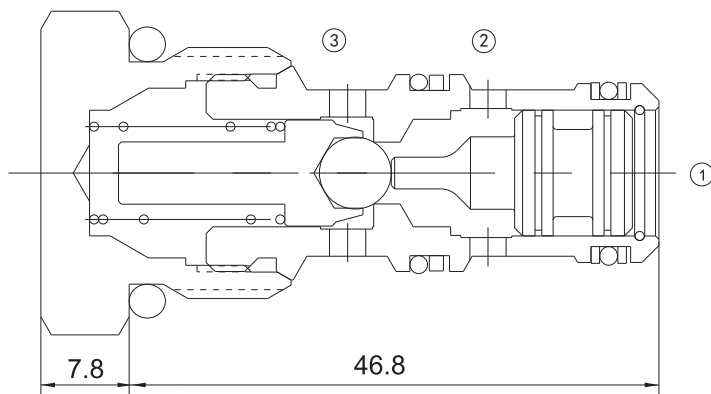


液控单向阀



技术参数

工作压力:	240Bar
流量:	30L/min
内泄漏:	在350Bar时, 最大为2滴/min
先导比:	4: 1
温度:	-30° C to +120° C (-22° F to +250° F)
插孔:	VC10-3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.

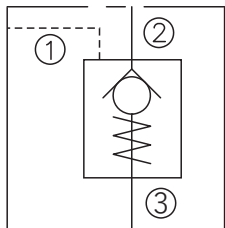
产品特性

- 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

当在②口的压力超过开启压力, ②到③开启: 在反方向, ③到②关闭;
当在①口所需的液压力达到③口负载的1/4 时, 阀芯打开, ③和②通,
液控比为4:1。

机能符号



订货信息

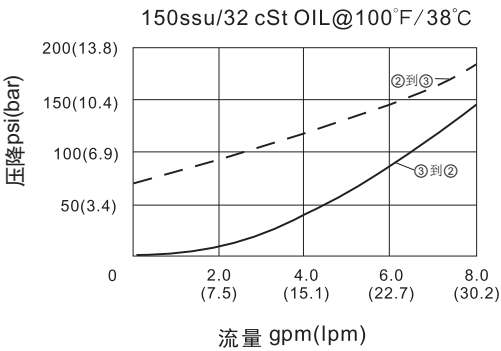
插装阀总成零件号

方向阀					附件	
型号		类别	规格	开启压力	密封	
EVCD	-	PC	10-30	表1	表2	
示例 EVCD	-	PC	10-30	4.8	B	

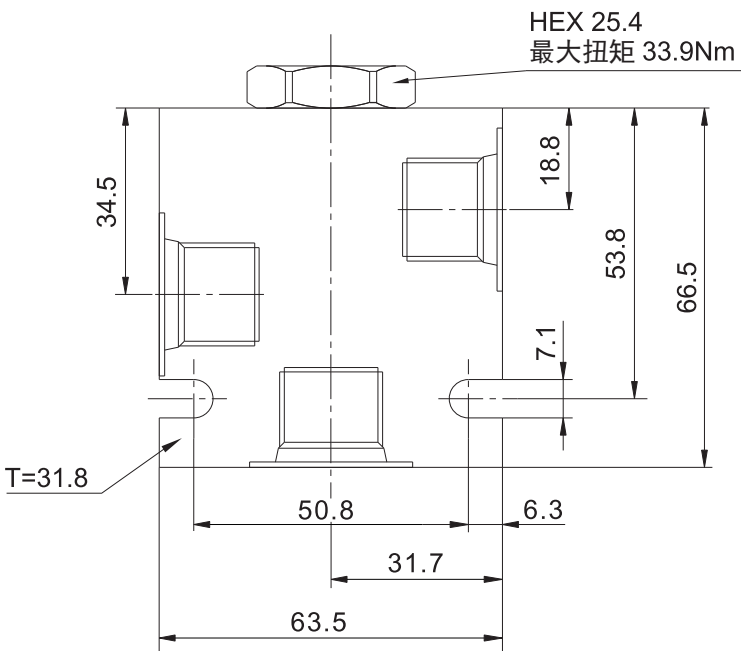
表1	
Code	开启压力
空白	2.1 bar(标准型)
4.8	4.8 bar
6.2	6.2 bar
8.2	8.2 bar
18.3	18.3 bar

表2	
Code	材料
B	丁腈橡胶
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