

叠加式单向节流阀

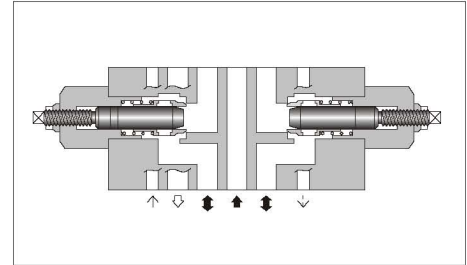
Throttle and Check Modular Valves

参数

型号	最高工作压力 MPa	最大流量 L/min
MS*-10*-30	25	800

型号说明

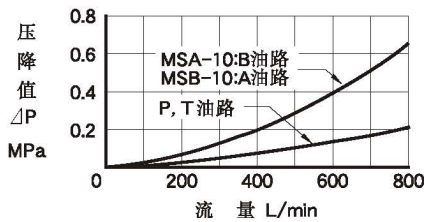
MSA	-10	-X	-30
系列号	规格	控制方向	设计号
MSA : A油路用 MSB : B油路用 MSW : A · B油路用	10	X : 出口节流用 Y : 进口节流用	30
叠加式单向节流阀			



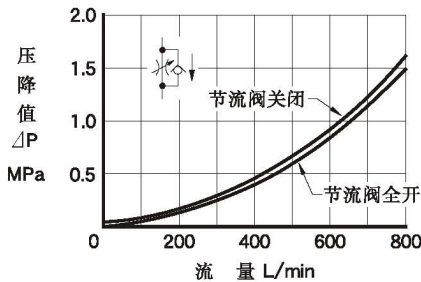
特性

油液：粘度35mm²/s，比重0.850

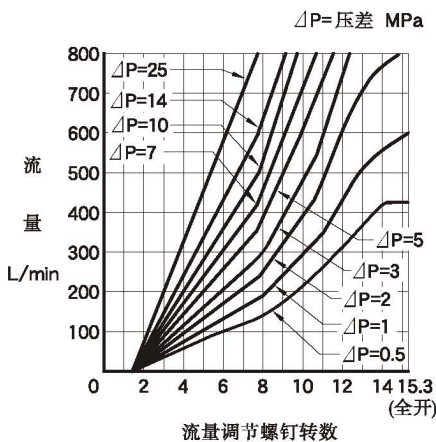
各油路压降特性



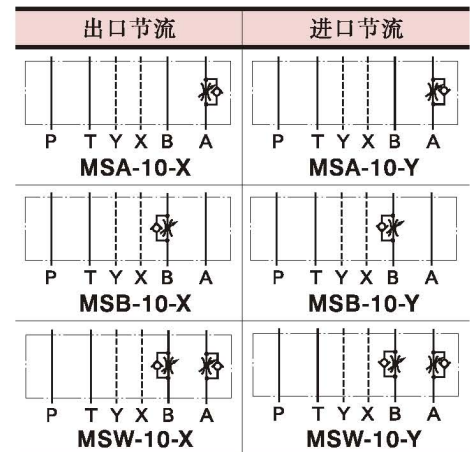
自由流压降特性



开度—流量特性



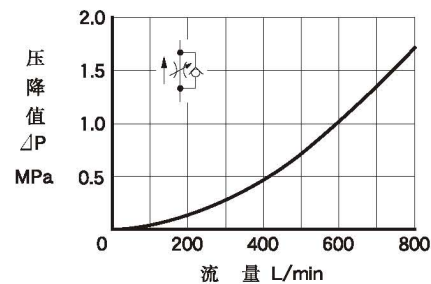
JIS液压图形符号



使用注意事项

- 在进行流量调节时，松开锁紧螺母，将流量调节螺钉向逆时针方向旋转流量增加，调节后必须拧紧锁紧螺母。

节流阀全开时的压降特性



MSW-10-X Y

质量……约35.7kg

MSA-10-X Y

质量……约35kg
其余尺寸, 请参见左图(MSW-10)。

MSB-10-X Y

质量……约35kg
其余尺寸, 请参见左图(MSW-10)。

■ 密封件表

MSA-10
MSB-10
MSW-10

MSA-10-X

MSA-10-Y

● MSB-10型, 流量调节部分装在右侧。
 ● MSW-10型, 流量调节部分装在左右两侧。

序号	零件名称	零件号	数量		
			MSA-10	MSB-10	MSW-10
10	挡圈	JIS B 2407-T2-P20	1	1	2
11	O形圈	JIS B 2401-1B-P16	2	2	2
12	O形圈	JIS B 2401-1A-P20	1	1	2
13	O形圈	JIS B 2401-1B-P40	4	4	4
14	O形圈	JIS B 2401-1B-P44	2	2	2

F

10 系列叠加阀