

叠加式减压阀

Reducing Modular Valves

参数

型号	最高工作压力 MPa	最大流量* L/min
MR※-10-A-30	25	250
MR※-10-C-30 B H		800

★在调节压力范围“A”“B”时，根据二次口设定压力，最大流量有所限制。请参见下示“二次口设定压力-最大特性”的不起适用范围。

型号说明

MRP	-10	-B	-30
系列号	规格	压力调节范围 MPa	设计号
MRP : P油路用 MRA : A油路用 MRB : B油路用	10	A : 0.7~7 B : 1.5~7 C : 3.5~14 H : 7~21	30
叠加式 减压阀			

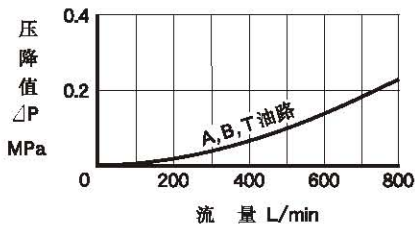
使用注意事项

- 将泄油管路(Y口)单独接油箱，以便获得稳定的压力设定值。同时与此阀配合使用的电液换向阀必须使用内泄型的(带有T口)。
- 在进行压力调节时，松开锁紧螺母，将压力调节螺钉向顺时针方向旋转压力上升。调节后必须紧固锁紧螺母。

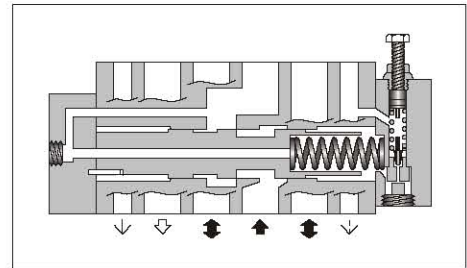
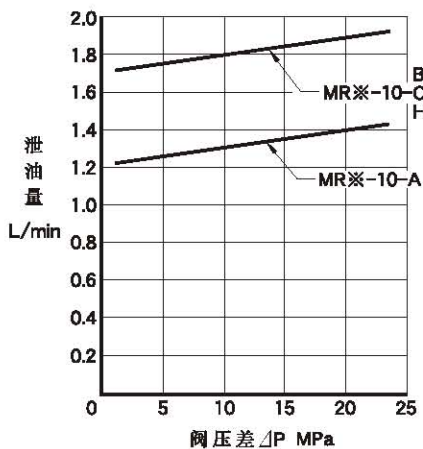
特性

油液：粘度35mm²/s，比重0.850

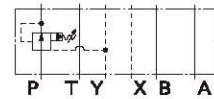
各油路压降特性



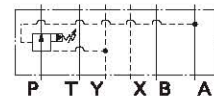
泄油量特性



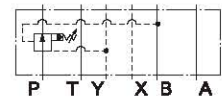
JIS液压图形符号



MRP-10

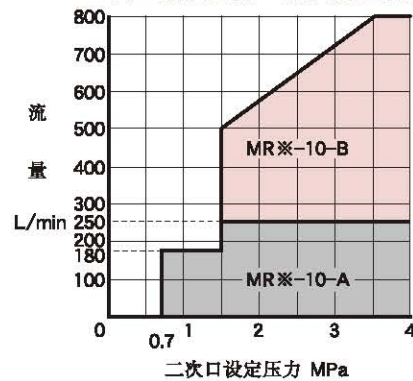


MRA-10

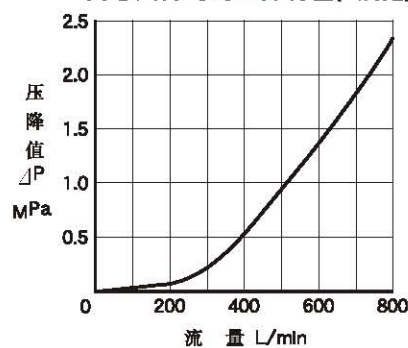


MRB-10

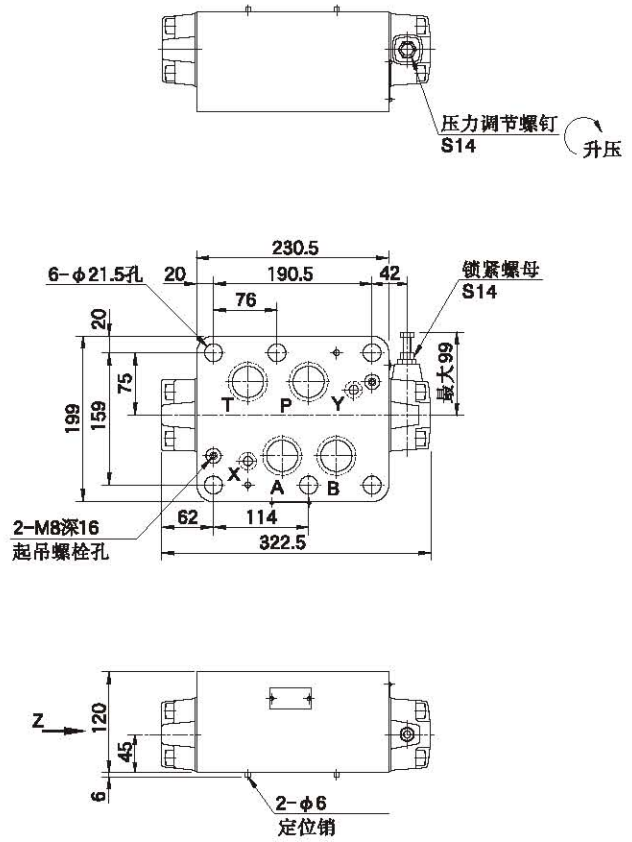
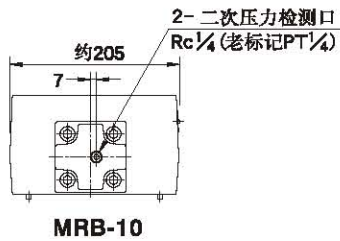
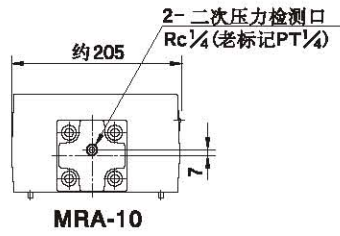
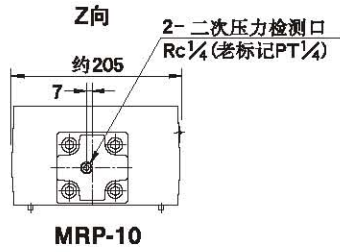
二次口设定压力-最大流量特性



阀芯全开时的压降特性(P油路)



MRP-10
MRA-10
MRB-10



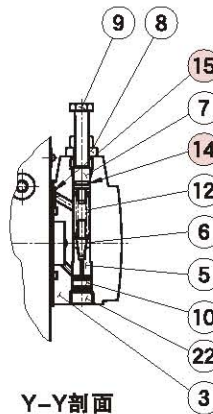
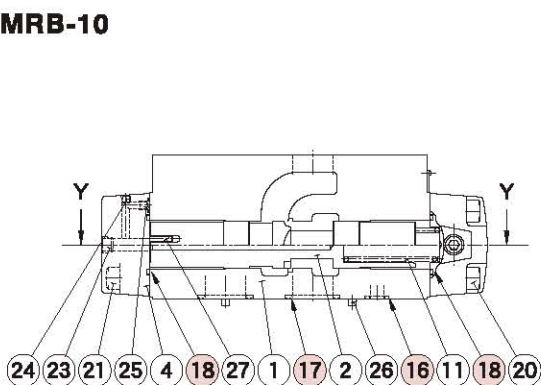
质量……约36.6kg

F

10系列叠加阀

■ 密封件表

MRP-10
MRA-10
MRB-10



序号	零件名称	零件号	数量
14	O形圈	JIS B 2401-1A-P9	1
15	O形圈	JIS B 2401-1B-P9	4
16	O形圈	JIS B 2401-1B-P16	2
17	O形圈	JIS B 2401-1B-P40	4
18	O形圈	JIS B 2401-1B-P44	2