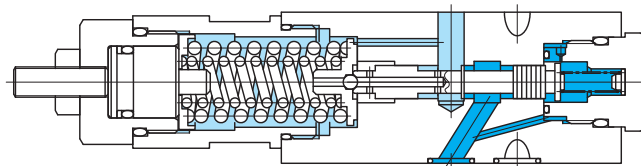
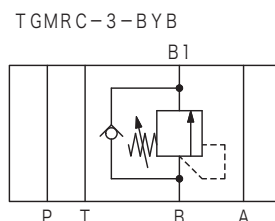
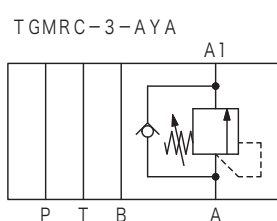


叠加型平衡阀 TGMRC-3

Pressure counterbalance modules



液压图形符号



G
18-1

叠加阀

型号

(F3)-TGMRC-3-AYA-BW-11

1 2 3 4 5 6 7 8

- 1 适用液压油
无记号：石油类液压油、水·乙二醇类液压油
F3：磷酸酯类液压油
- 2 平衡阀
- 3 安装面尺寸
3：ISO 4401-03
- 4 控制端口
A：A 端口
B：B 端口

- 5 先导油路
A：A 油路
B：B 油路
- 6 压力调节范围
参照 [规格]
- 7 调节部形状
W：内六角调节螺钉型
- 8 设计编号

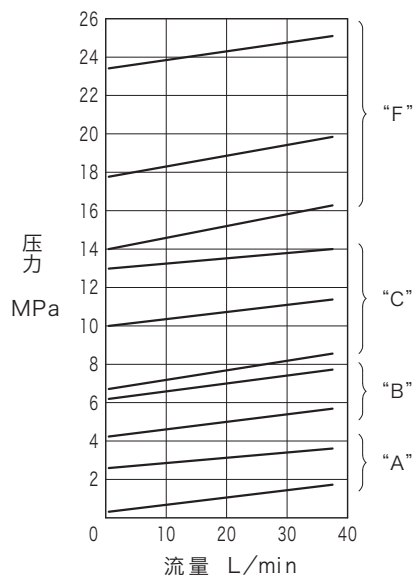
规格

型号	最高使用压力 MPa	最大流量 L/min	压力调节范围 MPa		质量 kg
			记号		
TGMRC-3	25	38	A	(0.35) ~ 3	1.5
			B	(2) ~ 7	
			C	(5) ~ 14	
			F	(10) ~ 25	

注) 最低压力因流量的不同而有差异。请参照特性曲线图。

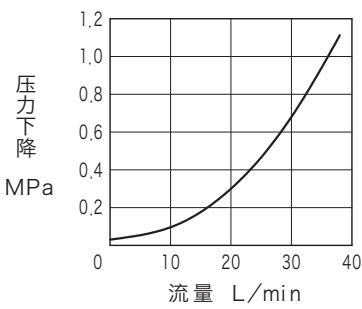
特性曲线图 (20mm²/s, 50℃时) (代表性示例)

不同流量的压力变化特性



压力下降特性

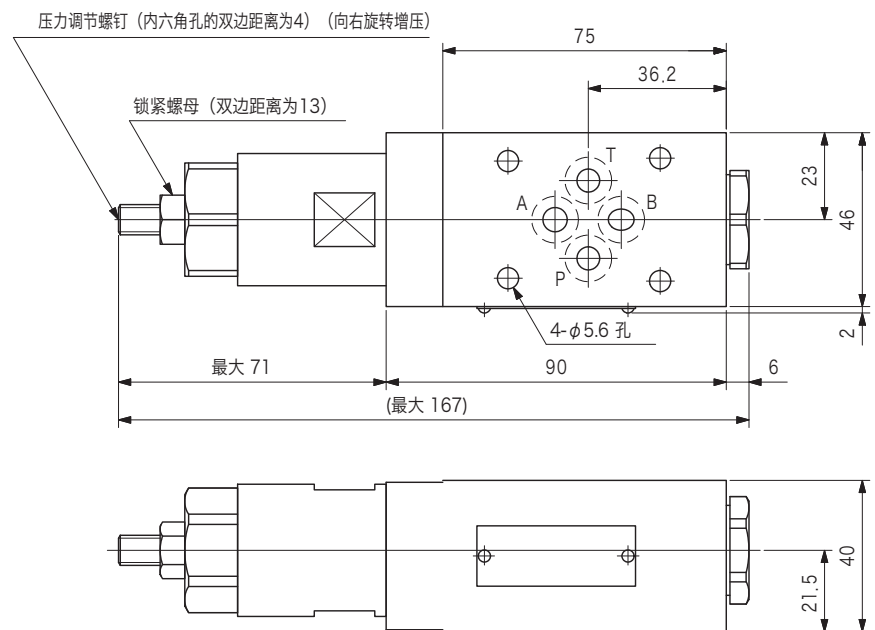
●自由流动方向



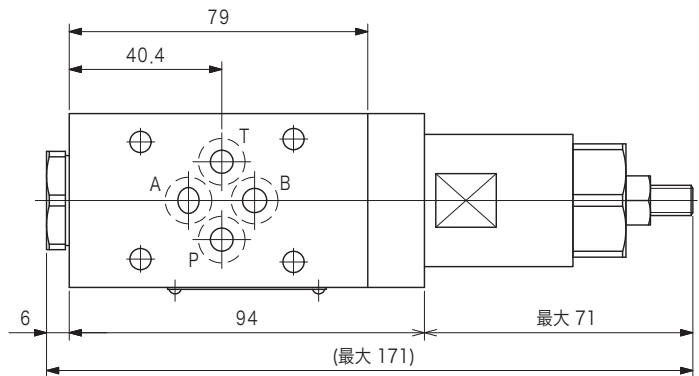
G
18-2

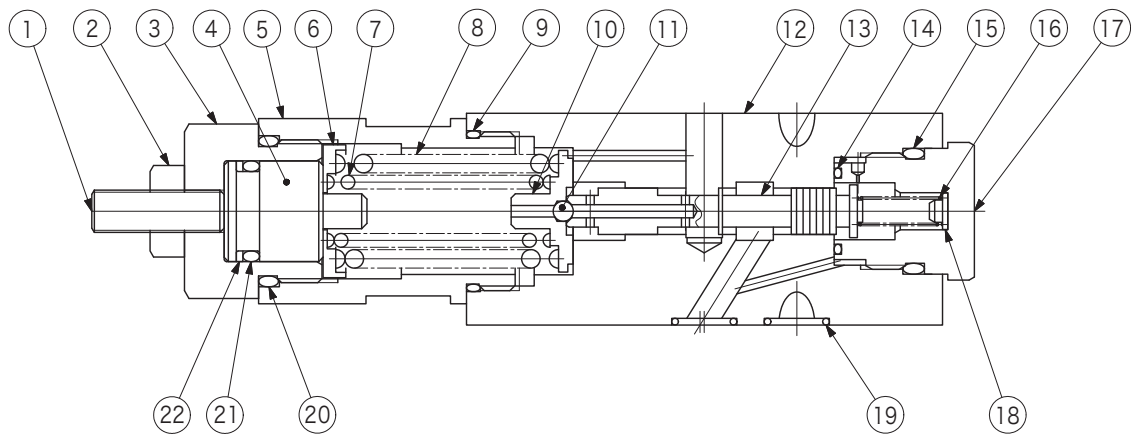
外形尺寸

TGMRC-3-AYA-*W-1 1



TGMRC-3-BYB-*W-1 1





序号	名称	零件编号	标准	数量
9	O型圈	007902317	AS568-023 (NBR, Hs70)	1
14	O型圈	007901417	AS568-014 (NBR, Hs70)	1
15	O型圈	007911619	AS568-116 (NBR, Hs90)	1
19	O型圈	007901219	AS568-012 (NBR, Hs90)	4
20	O型圈	007911917	AS568-119 (NBR, Hs70)	1
21	O型圈	008001519	JIS B 2401 1B-P15	1
22	保护圈	008101502	JIS B 2407 T2-P15	1