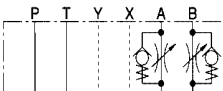


06 系列模块式叠加阀机型一览表

种类	名称	型号代码	JIS液压符号	最高使用压力 MPa {kgf/cm ² }	最大流量 ℓ/min	高度 mm	重量 kg	压力调整范围 开启压力 MPa {kgf/cm ² }	相关页
流量控制阀	出口调节 AB口节流阀	MT-06W-20		31.5 {315}	500	90	13.6	单向阀开启压力 0.15 {1.5}	H124 H125
	出口调节 A口节流阀	MT-06A-20							
	出口调节 B口节流阀	MT-06B-20							
	进口调节 AB口节流阀	MT-06Wi-20							
	进口调节 A口节流阀	MT-06Ai-20							
	进口调节 B口节流阀	MT-06Bi-20							
方向控制阀	P口单向阀	MC-06P-※※-10		21 {210}	120	88.9	10.5	1:0.8~7 {8~70} 3:3.5~21 {35~210}	H126 H127
	AB口先导 单向阀	MPD-06W-※※-20		31.5 {315}	500	90	13.6	单向阀开启压力 20:0.2 {2} 50:0.5 {5}	H128 H129
	A口先导 单向阀	MPD-06A-※※-20							
	B口先导 单向阀	MPD-06B-※※-20							

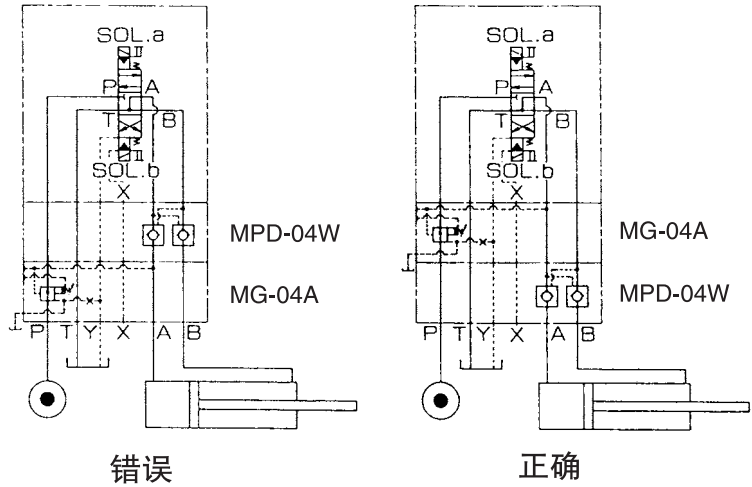
使用

- 工质油
 - 请使用粘度等级相当于 ISO VG32 ~ 68 的石油系工质油。
 - 请在满足粘度范围 15 ~ 400mm²/s {cSt}、油温范围 -15 ~ 70 °C 两条件的前提下使用。
 - 由于工质油的污染会引起阀的故障及降低使用寿命，所以应十分注意工质油的污染管理，使污染度保持在 NAS12 级以内。
- 安装、保养
 - 安装方向不受限制。但是，由于 04、06 型可能出现偏移，应水平安装。
 - 阀的安装粗糙度应在 1.6a 以上，平面度公差应在 0.01mm 以上。
- 过滤器
 - 请使用 25 μm 以下的管路过滤器。

回路组合须知

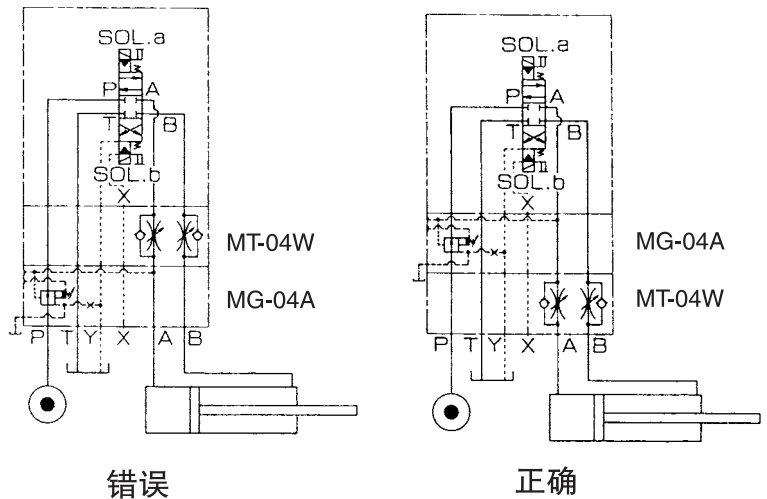
减压阀与先导单向阀组成的回路

如左图（错误）所示，由于内部泄漏发生在减压阀的先导管路，不能保持住由先导单向阀的定位，因此应使用右图（正确）的叠加顺序。



减压阀与单向节流阀（出口节流）组成的回路

连接油缸如左图（错误）所示时，减压阀因带有处于节流负载状态的单向节流阀，从而使油缸的输出不足，不能获得可靠的工作效果，因此应使用右图（正确）的叠加顺序。



单向节流阀（出口节流）与先导单向阀组成的回路

如左图（错误）所示，先导单向阀因带有处于节流负载状态的单向节流阀而不能可靠地开启，从而产生油缸喘振现象，因此应使用右图（正确）的叠加顺序。

