

比例阀

比例压力阀

RCGO

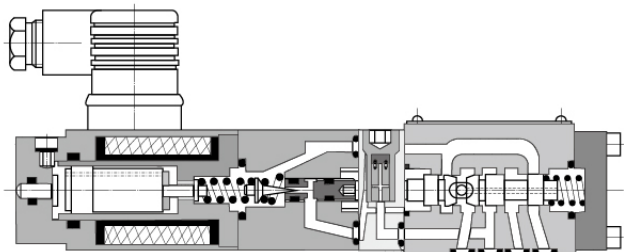
比例减压阀

☑ 先导式

■ 先导式,尺寸ISO/ CETOP 03 (6通路)

RCGO为锥阀型比例减压阀,先导式。

阀的压力调整量与输入电信号成正比。

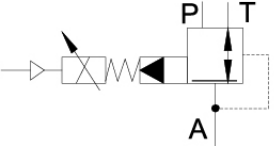


产品尺寸	ISO/ CETOP 03(6通路)	最大流量	40 L/min
最大压力	31. 5MPa		

■ 1 型号

RCGO	-06	/75	/**	/*
先导式比例溢流阀				
6通路				
压力范围 75=7.5MPa 175=17.5MPa 310=31MPa				
				油液种类: /WG=水乙二醇 /PE=磷酸酯
			设计号	

■ 2 液压特性

液压符号		Qmax [l/min]	Pmax [MPa]	重量 [Kg]
	A/ VAm _{ax}			
	0.8/25 (R _L =22Ω)	40 P-A A-T	7. 5 17. 5 31	2. 3

目录

比例阀

常规阀

螺纹
插装阀

二通
插装阀

电控
配件



■ 3 RCMO-A型比例溢流阀的主要特性

装配位置	任意位置		
环境温度	-20° C ~ +50° C		
油液种类	符合DIN51524...535的液压油, 其它类型的油液见章节 1		
推荐粘度	20-100mm ² /s		
最高许可粘度	10-800mm ² /s		
最高工作压力	P口:31.5MPa;T口: 25MPa(B口堵住)		
控制油流量	大约0.6 l/min		
A口公称压力[MPa]	7.5	17.5	31
A口最小压力[MPa]	0MPa或T压力		
20°C时线圈电阻	22Ω		
电磁铁电流	0.8A		
最大功耗(在100%负载和工作温度范围内)	25VAmax		
滞环	≤ ±4%		
制造公差	≤ ±10%		
回应时间	100%指令信号 10%指令信号		
	上升:200ms 下降:≥250ms		

■ 4 特性曲线

V=35cSt

