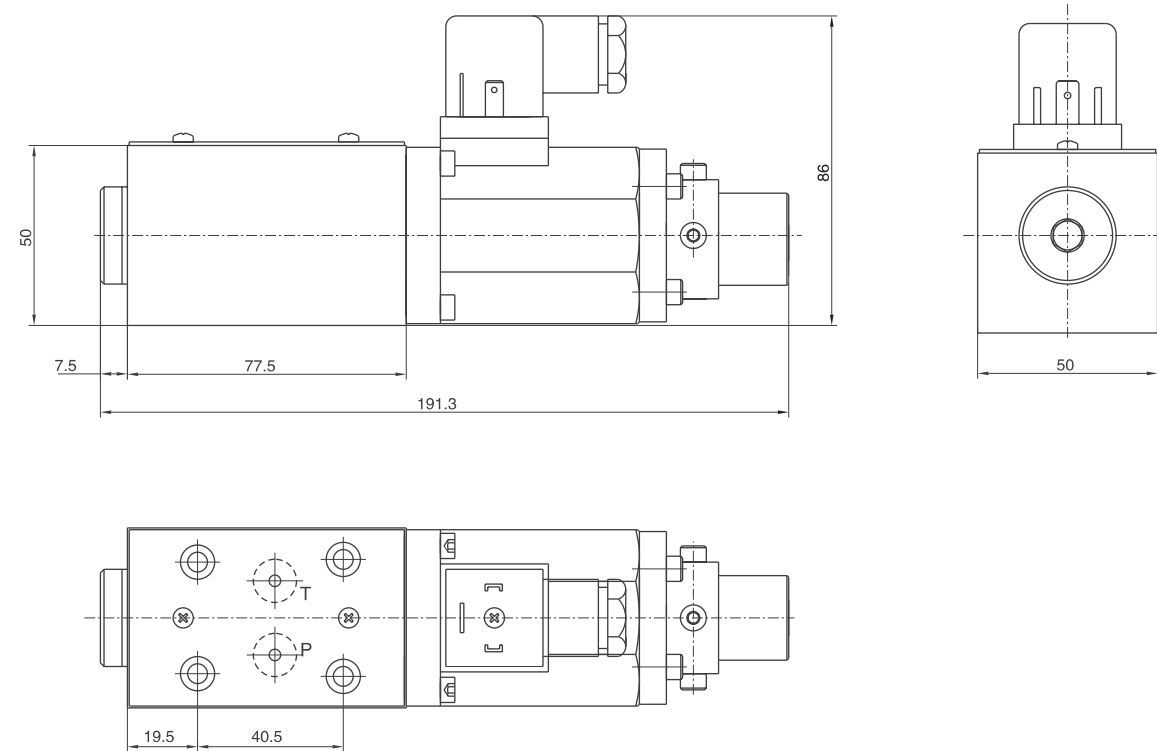
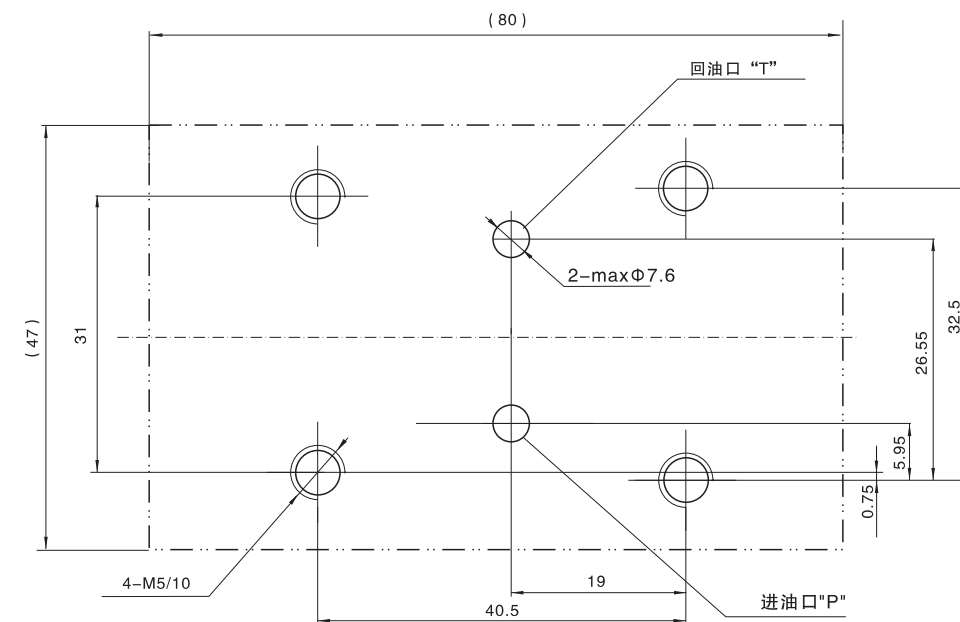


比例直动式溢流阀（BYZ 70系列）

外形尺寸



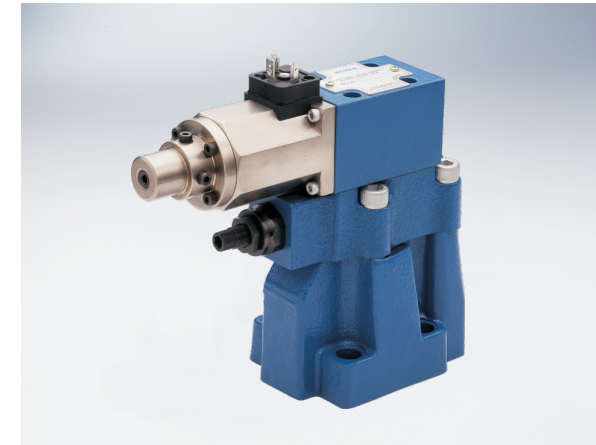
底板尺寸



注：与阀连接的表面，粗糙度要求Ra0.8，平面度要求0.01/100mm。

比例先导式溢流阀（BY 70系列）

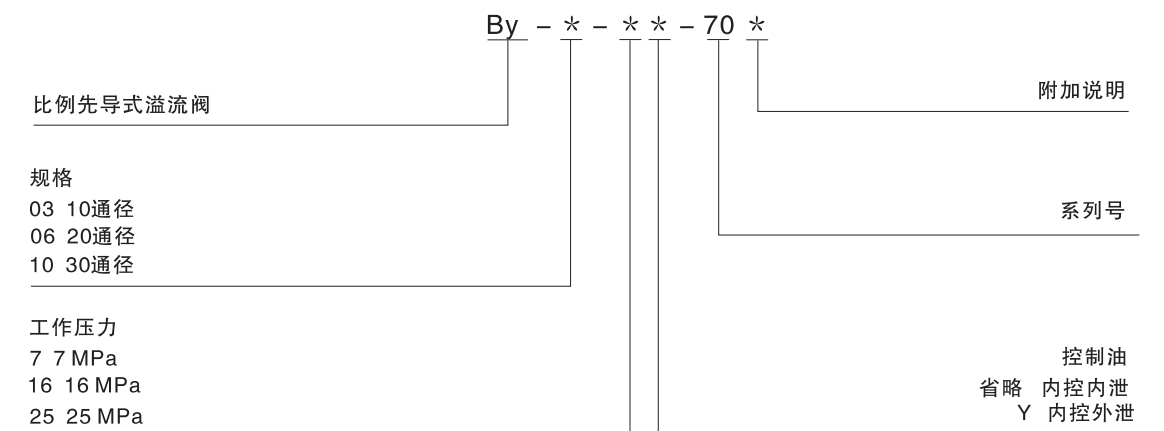
技术参数



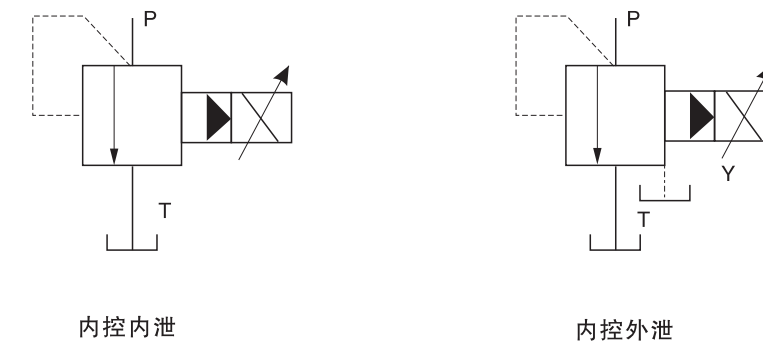
规 格	03	06	10
最高工作压力 (MPa)	31.5	31.5	31.5
最大流量 (L/min)	100	200	400
最小流量 (L/min)	3		
额定电流 (mA)	800		
线圈电阻 (Ω)	10		
滞 环 (%)	$< \pm 1.5$		
重复精度 (%)	$< \pm 2$		
污 染 度	油液最高允许污染度按NAS1638第9级, 推荐过滤器过滤精度最小 $\beta_{10} \geq 75$ 。		

本阀是由比例直动式溢流阀、安全阀和低噪音溢流阀组成，根据输入电流的大小比例控制系统压力。

型号说明

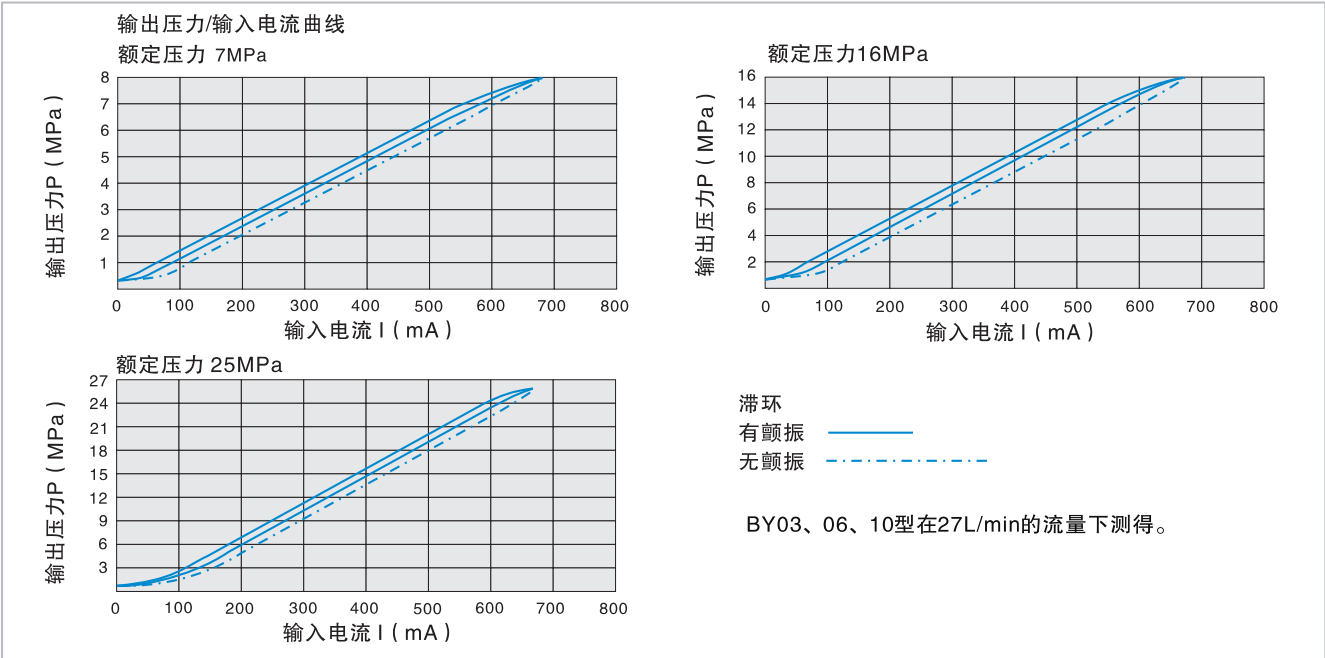


机能符号

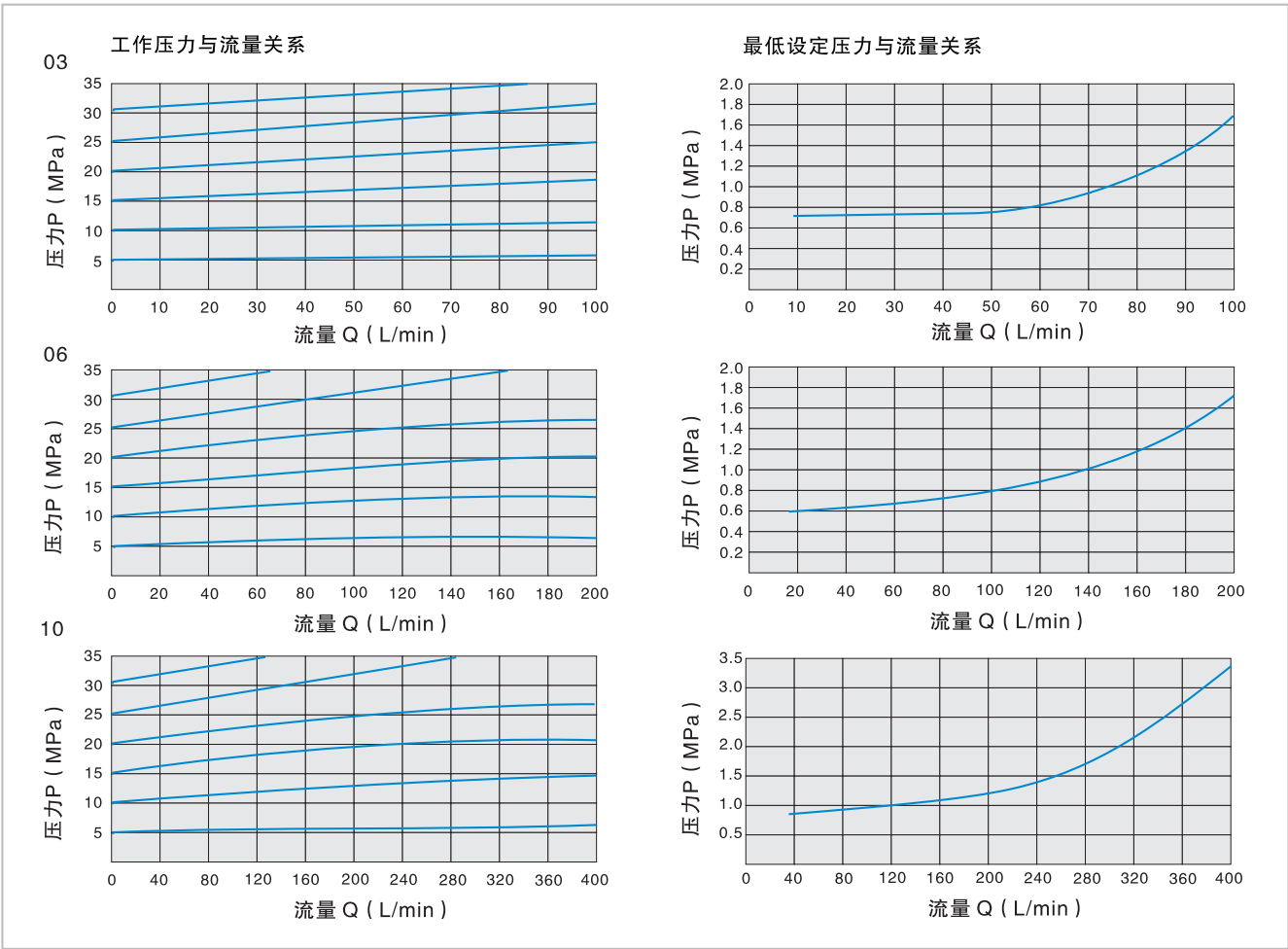


比例先导式溢流阀（BY 70系列）

03、06、10型特性曲线（试验条件 $\nu=36\times10^{-6}\text{m}^2/\text{S}$ $t=50^\circ\text{C}$ ）

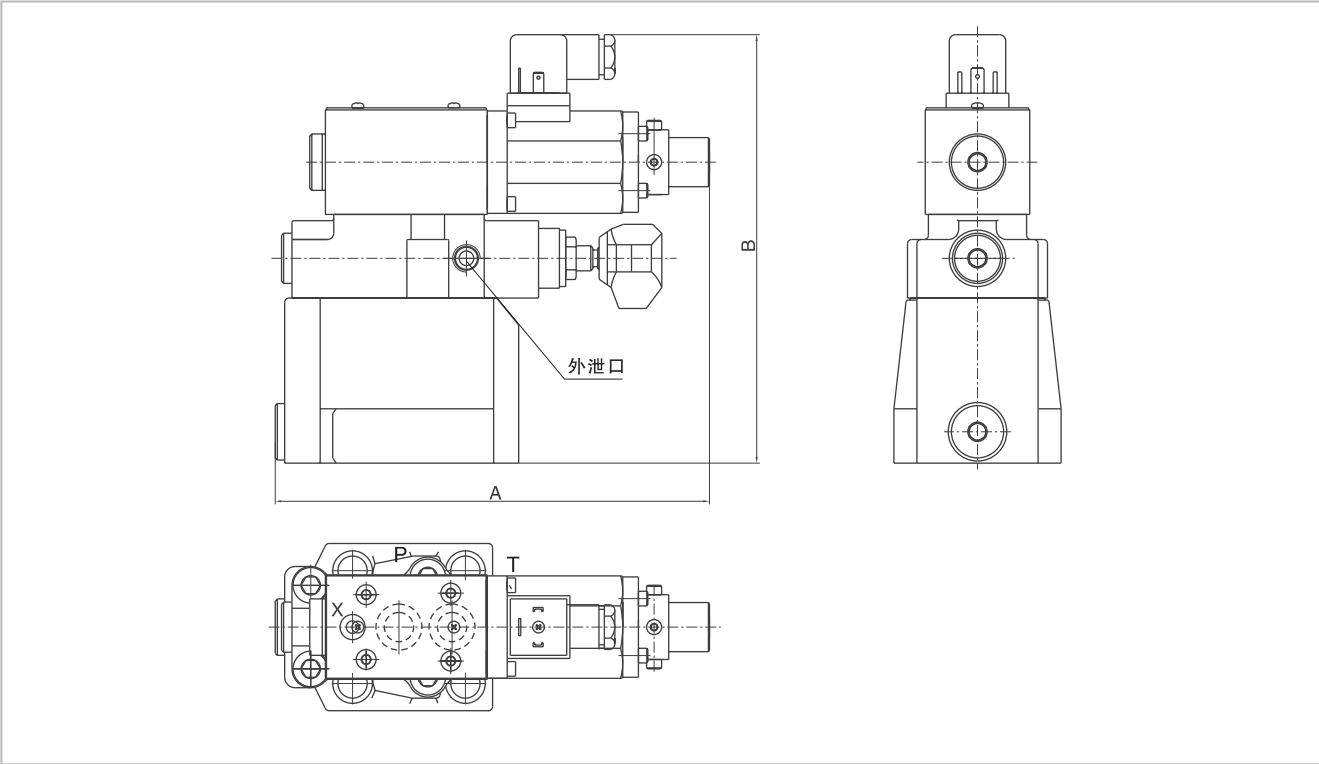


特性曲线（试验条件 $\nu=36\times10^{-6}\text{m}^2/\text{S}$ $t=50^\circ\text{C}$ ）

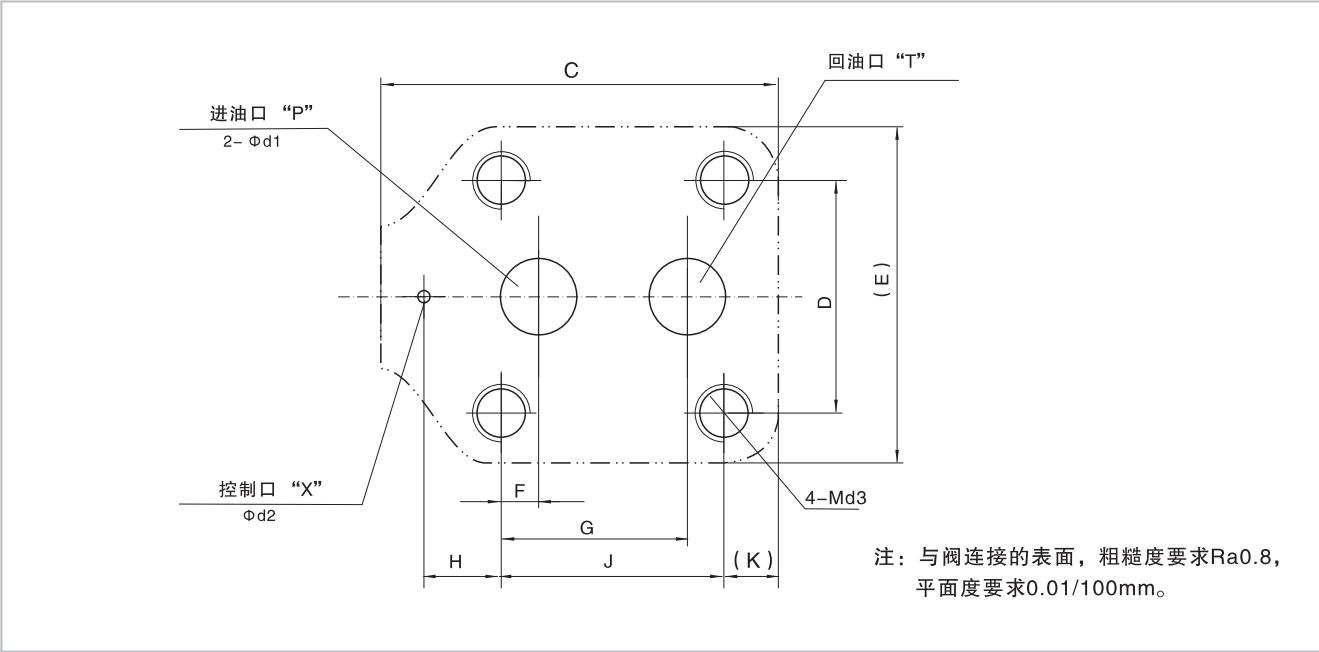


比例先导式溢流阀（BY 70系列）

外形尺寸



底板尺寸



规格	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	d1	d2	d3
BY-03	197	193	112	54	80	22.2	47.6	0	54	25.8	12	6	12/26
BY-06	197	197	119	69.8	102	11.1	55.6	23.8	66.7	16.3	25	6	16/26
BY-10	197	200	150	82.5	116	12.7	76.2	31.7	89	18	32	6	18/26

使用注意事项：选择朝上放气孔排出管路内空气