

节流阀

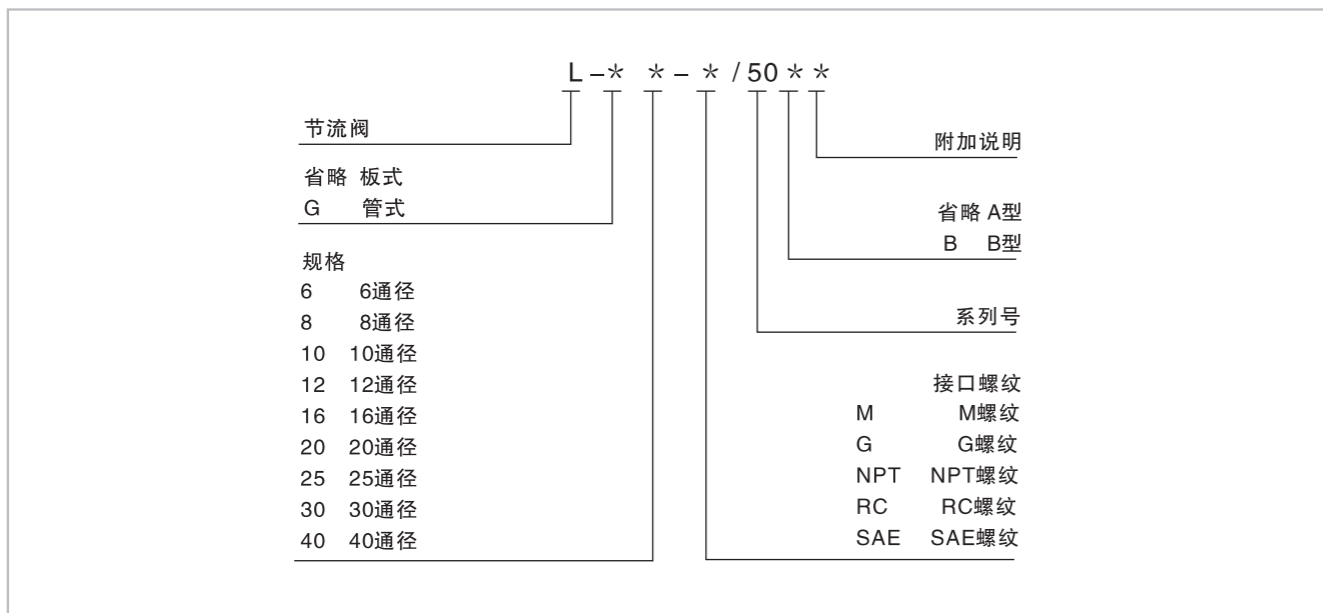
技术参数



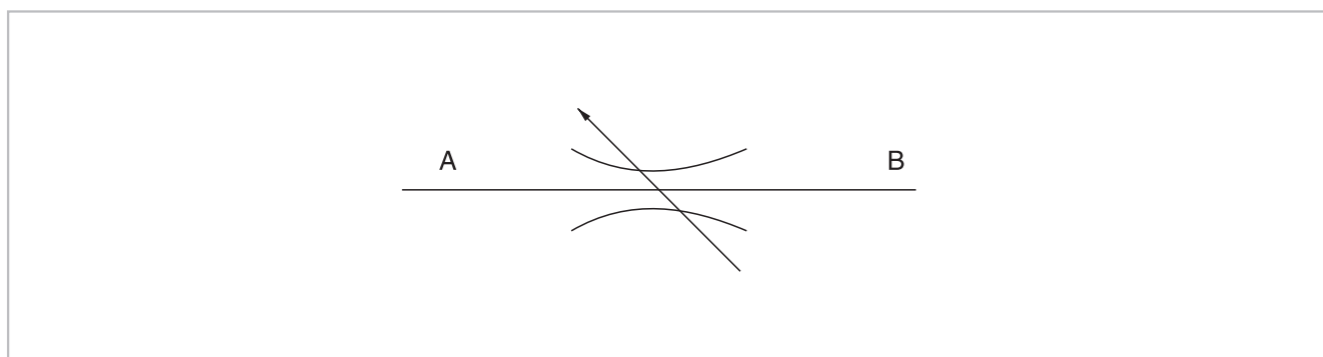
规格	6	8	10	12	16	20	25	30	40
最高工作压力 (MPa)	31.5								
最大流量 (L/min)	14	40	60	85	175	200	300	400	600
工作介质	矿物质液压油;磷酸酯液压油								
介质温度范围 (°C)	-20~70								
介质粘度范围 (mm²/s)	2.8~380								
污染度	油液最高允许污染度按NAS1638第9级, 推荐过滤器过滤精度最小 $\beta_{10} \geq 75$ 。								

节流阀是通过改变节流截面或节流长度以控制流体流量的阀。
节流阀是简易的流量控制阀, 可以和其他元件组成节流调速系统。

型号说明

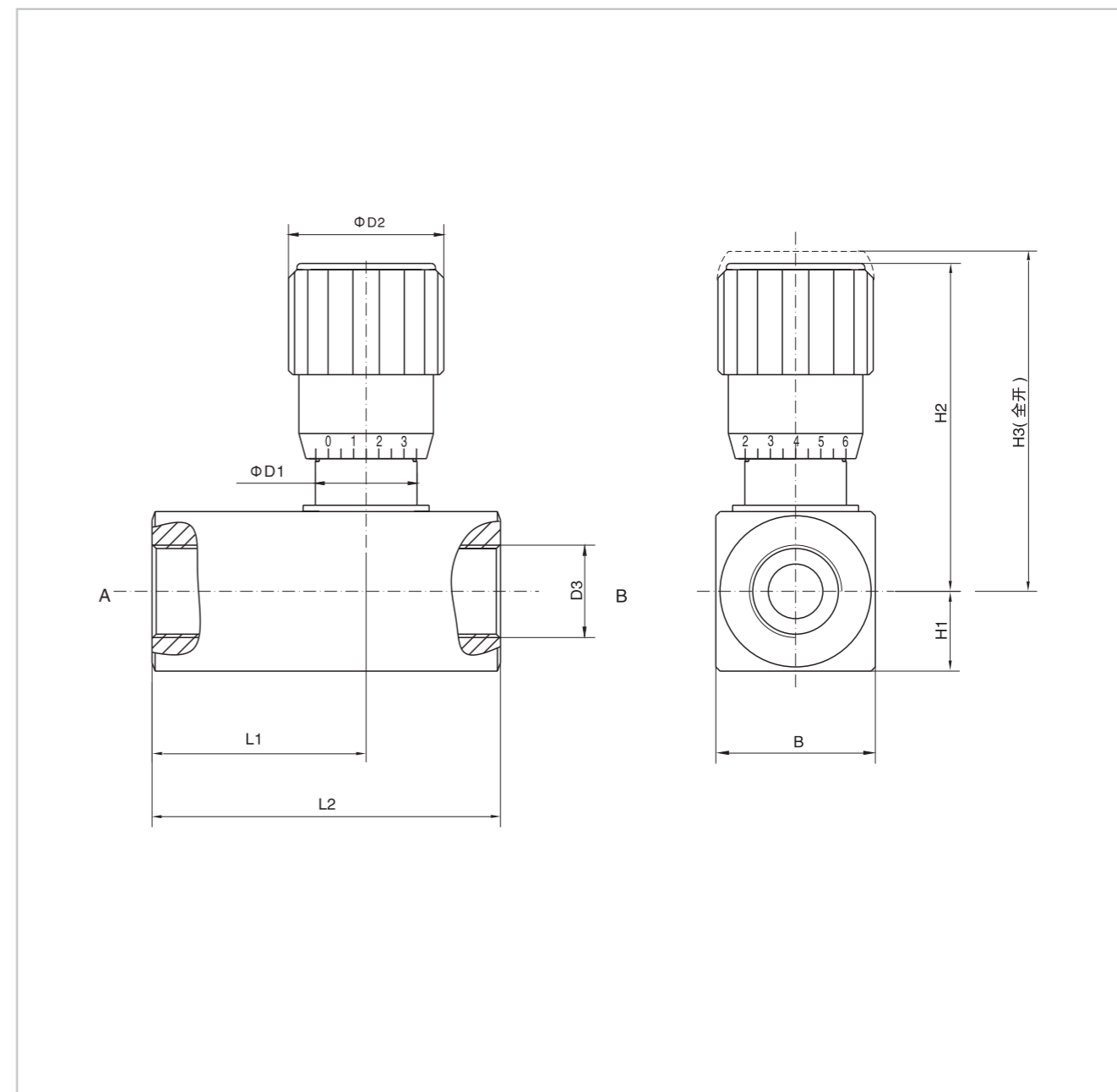


机能符号



节流阀

外形尺寸



型号	B	D1	D2	D3				H1	H2	H3	L1	L2	
G6	28	19.3	30	M10X1	G1/8"	NPT1/8"	Rc1/8	SAE04	14	59.3	64.8	26	48
G8	28	19.3	30	M14X1.5	G1/4"	NPT1/4"	Rc1/4	SAE04	14	61.3	67.9	28	54
G10	28	19.3	30	M18X1.5	G3/8"	NPT3/8"	Rc3/8	SAE06	14	61.5	67.5	28	54
G12	38	24.2	37	M22X1.5	G1/2"	NPT1/2"	Rc1/2	SAE08	19	78.1	86.5	34	68
G16	38	24.2	37	M27X2	G3/4"	NPT3/4"	Rc3/4	SAE12	19	78.3	86.5	39	78
G20	48	35	48	M33X2	G1"	NPT1"	Rc1"	SAE16	24	102.3	114.4	45.8	92
G25	60	50	48	M42X2	G1 1/4"	NPT1 1/4"	Rc1 1/4	SAE20	30	134.68	148.1	57	114
G30	70	70	80	M48X2	G1 1/2"	NPT1 1/2"	Rc1 1/2	SAE24	35	161.5	181.5	61	122
G40	90	71	80	M60X2	G2"	NPT2"	Rc2"	SAE32	45	171.5	191.5	61	122