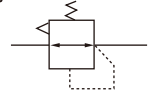




精密调压阀 ARP系列

符号



特点：
精确设定0.2%F.S内
特别机械设计减少80%空气消耗量
重复精准性1%F.S内
标准防止逆流设计



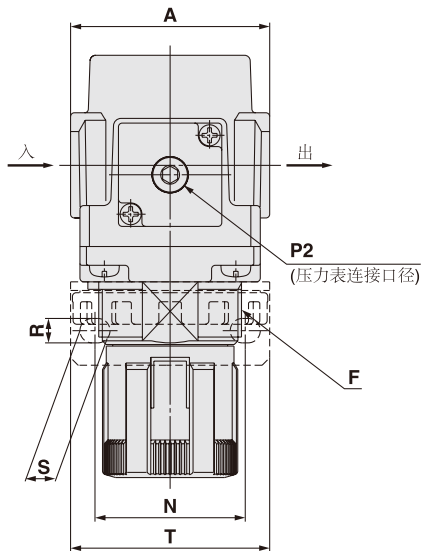
共同规格

系列	ARP20	ARP30	ARP40
使用流体	空气		
最高使用压力	0.7MPa		
环境和流体温度	-5~60℃		
压力设定范围	标准：0.005~0.4MPa；新标准0.005~0.2MPa及0.008~0.6MPa		
灵敏度	0.2%F.S以内		
重复精度	±0.1%F.S以内（±3kPa以内设定为0.2MPa时）		

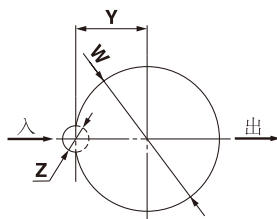
型号	设定压力范围	耗气量	接管口径Rc(PT)	托架	安装螺母	压力表
ARP20-01	0.005~0.4MPa	1 L / min(ANR)或以下（在R=0.4MPa时）	1/8	ARP20P-270AS	ARP20P-260S	G36-4-01
ARP20-02			1/4	ARP20P-270AS	ARP20P-260S	
ARP30-03			3/8	ARP30P-270AS	ARP30P-260S	G46-4-02
ARP40-04			1/2	ARP40P-270AS	ARP40P-260S	
ARP20-01-1	0.005~0.2MPa	0.6 L / min(ANR)或以下（在R=0.2MPa时）	1/8	ARP20P-270AS	ARP20P-260S	G36-2-01
ARP20-02-1			1/4	ARP20P-270AS	ARP20P-260S	
ARP30-03-1			3/8	ARP30P-270AS	ARP30P-260S	G46-2-02
ARP40-04-1			1/2	ARP40P-270AS	ARP40P-260S	
ARP20-01-3	0.008~0.6MPa	1.4 L / min(ANR)或以下（在R=0.6MPa时）	1/8	ARP20P-270AS	ARP20P-260S	G36-7-01
ARP20-02-3			1/4	ARP20P-270AS	ARP20P-260S	
ARP30-03-3			3/8	ARP30P-270AS	ARP30P-260S	G46-7-02
ARP40-04-3			1/2	ARP40P-270AS	ARP40P-260S	

注）如需要订购带逆流设计，请在型号上加上“K”字，如ARP20K-02

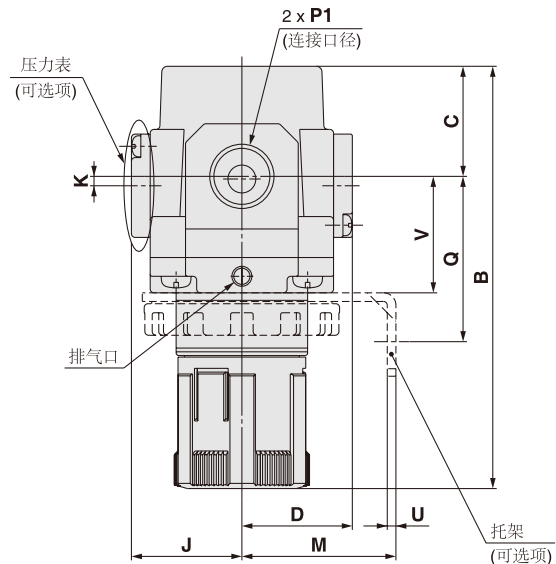
外形尺寸图（毫米）



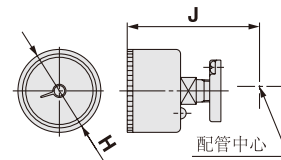
面板开孔尺寸



板厚
ARP20, ARP30: 最大 3.5
ARP40: 最大 5



圆形压力表



系列	标准									可选规格												
										圆形压力表				托架安装尺寸						面板安装尺寸		
	P1	P2	A	B	C	D	F	J	K	H	J	M	N	Q	R	S	T	U	V	W	Y	Z
ARP20	1/8, 1/4	1/8	40	98	27	28.5	M28 x 1	28.5	2	ø37.5	66	30	34	47	5.4	15.4	55	2.3	28	28.5	14	6
ARP30	3/8	1/8	53	117	29	29.5	M38 x 1.5	29.5	2.5	ø37.5	67	41	40	44	6.5	8	53	2.3	31	38.5	19	7
ARP40	1/2	1/4	70	148	41	34	M42 x 1.5	34	1	ø42.5	74	50	54	54	8.5	10.5	70	2.3	35.5	42.5	21	7