

自力式压力调节阀ZZYP

产品名称	自力式压力调节阀ZZYP
公司名称	杭州沃仪自控科技有限公司
价格	1560.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:沃仪自控 型号:ZZYP
公司地址	中国 浙江 富阳市 浙江省富阳市大学生创业园
联系电话	86 0571 23230855 15168282000

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	沃仪自控
型号	ZZYP	材质	不锈钢
连接形式	法兰	公称通径	65 (mm)
密封形式	硬密封型	压力环境	常压
工作温度	常温	标准	GBT4213-92
流动方向	单向	形态	隔膜式
零部件及配件	阀体	类型(通道位置)	直通
适用介质	气体 , 液体	用途	调压

品类别：	自力式调节阀	生产厂家：	杭州沃仪自控科技有限公司
产品介绍			
<p>zzy型自力式压力调节阀无需外加能源，利用被调介质自身能量为动力源引入执行机构控制阀芯位置，改变两端的压差和流量，使阀前（或阀后）压力稳定。具有动作灵敏，密封性好，压力设定点波动力小等优点，广泛应用于气体、液体及蒸汽介质减压稳压或泄压稳压的自动控制。本系列产品有单座（zzy）、套筒（zzy）、双（zzy）、三种结构；执行机构有薄膜式、活塞式二种；作用型式有减压用阀后压力调节(b型)和泄压用阀前压力调节（k型）。产品公称压力等级有pn16、40、64；阀体口径范围dn20～300；泄漏量等级有ii级、iv级和vi级三档；流量特性为快开；压力分段调节从15～2500kpa。可按需要组合满足用户工况要求。</p>			

产品特点

自力式压力调节阀无需外加能源，能在无电无气的场所工作，既方便又节约了能源。压力分段范围细且互相交叉，调节精度高。压力设定值在运行期间可连续设定。对阀后压力调节，阀前压力与阀后压力之比可为10：1～10：8。橡胶膜片式检测，执行机构测精度高、动作灵敏。采用压力平衡机构，使调节阀反应灵敏、控制精确。

主要零件材料

主要零件材料阀体：zg230-450、zg1cr18ni9ti、zgcr18ni12mo2ti 阀芯：1cr18ni9ti
、 cr18ni12mo2ti 阀座：1cr18ni9ti、 cr18ni12mo2ti 阀杆：1cr18ni9ti
、 cr18ni12mo2ti 膜盖：a3、 a3钢涂四氟乙烯 不锈钢填料：丁腈、乙炳、氟、耐油橡胶

技术参数

主要技术参数和性能指标

公称通径dn(mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300							
额定流量系数 (kv)	7	11	20	30	48	75	120	190	300	480	760	1100	1750							
额定行程 (mm)	8		10		14		20		25		40		50	60	70					
公称压力pn(mpa)	1.6、4.0、6.4																			
压力调节范围 (mpa)	15 ~ 50	40 ~ 80	60 ~ 100	80 ~ 140	120 ~ 180	160 ~ 220	200 ~ 260	240 ~ 300	280 ~ 350	330 ~ 400	380 ~ 450	430 ~ 500	480 ~ 560	540 ~ 620	600 ~ 700	680 ~ 800	780 ~ 900	880 ~ 1000	980 ~ 1500	1000 ~ 2500
流量特性 ()	快开																			
调节精度 (%)	±5																			

使用温度 ()	350												
允许泄漏量	硬密封 (/h)	单座： 10^{-4} 阀额定容量 (iv级) ; 双座、套筒： 5×10^{-3} 阀额定容量 (ii级)											
	软密封 (m1/h)	0.15	0.30	0.45	0.60	0.90	1.7	4.0	6.75	11.10	16.0		
减压比	最大	10											
	最小	1.25											

尺寸重量

外形尺寸重量

公称通径dn	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
法兰接管尺寸b	383		512		603	862		1023	1380		1800	2000	2200
法兰端面距l	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850
压力调节范围kpa	15-140	h	475	520	540	710	780	840	880	915	940	1000	
		a	280	308									
	280-500	h	455	500	520	690	760	800	870	880	900	950	
		a	230										
	120-300	h	450	490	510	680	750	790	860	870	890	940	
		a	176			194			280				
	480-1000	h	445	480		670	740	780	850	860	880	930	
		a	176			194			280				
	600-1500	h	445	570	600	820	890	950		1000	1100	1200	
		a	85	96									
	1000-2500	h	445	570	600	820	890	950	1000	1100	1200		
		a	85	96									
	重量kg	26		37	42	72	90	114	130	144	180	200	250
	导压管接头累纹	m16 × 1.5											

连接标准

法兰标准：铸法法按bg9113-88、jb/79-94

法兰密封面型式：pn16凸面

pn40、64为凹凸、阀体为凹面

结构长度按bg12221-98

执行机构信号接口：内螺纹m16×1.5

阀体法兰及法兰端面距离可按用户指定的标准制造。如：ansi、jis、din等。