

# 分体式智能型高精度电动压力减温调压减压阀杭州厂家

产品名称	分体式智能型高精度电动压力减温调压减压阀杭州厂家
公司名称	杭州富阳永明控制阀有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	品牌:永明控制阀 型号:ZAZP-16KE 规格:DN15-300
公司地址	浙江富阳市银湖街道
联系电话	86 0571 63105502 18958107677

## 产品详情

### 产品概述：

ZAZP分体式压力调压阀采用电动单座调节阀（或防爆型电动调节阀）+温控器+智能型压力变送器及3芯屏蔽线等附件组成，具有高控制精度,可达 $\pm 0.2\%$ 的控制精度，调节性能及控制精度远超过常规自力式（蒸汽）减压阀。

该阀最大的特点只需普通220V电源，利用被调介质自身能量，直接对蒸汽、热气、热油与气体等介质的压力（温度）实行自动调节和控制，亦可使用在防止对过热或热交换场合。

### 执行机构部分

规格 型号	气动薄膜式	气动活塞式	全电子式	电动式	全电子式 (温度调节执行)
用途	调节、开关	调节、开关	调节	开关	调节
弹簧范围	20-100KPa;40-200KPa;80-240KPa		-	-	-
气源/电源	0.14,0.25,0.4MPa	0.4 ~ 0.6MPa	220V.AC 50Hz	220V.AC 50Hz	220V.AC 50Hz

				380V.AC 50Hz	380V.AC 50Hz	
接口	Rc1/4",Rc3/8"	Rc1/4", Rc1/2",Rc3/8"		配线:2-G1/2"	配线:2-G1/2"	M27 × 2 (温度传感器)
作用方式	气开、气关	气开、气关、双作用		电开、电关	电开、电关	冷却控制,加热
基本 误差	一般型	± 1.5% FS(带定位器)		± 1.0% FS	-	± 2.0% F
	特殊型	± 4.0% FS(带定位器)		± 2.5% FS	-	-
回 差	一般型	1.5% FS(带定位器)		1.0% FS	-	1.5% F
	特殊型	3.0% FS(带定位器)		2.0% FS	-	-
允许环境温度		-10 ~ +70		-10 ~ +60		-10 ~ +50
可选阀门附件		电气阀门定位器,过滤减压器,电磁阀, 限位开关,保位阀,手动装置		过载单元	检测开度微动开 关,电位器	

### 主要技术参数

公称通径	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	
额定Kv	线性	6.9	11	17.6	27.5	44	69	110	176	275	440
	等百分比	6.3	10	16	25	40	63	100	160	250	400
额定行程L(mm)	16		25			40			60		
膜片有效面积(气动阀) Ae()	280		400			600			1000		

固有流量特性	线性、等百分比
固有可调比	50:1
允许泄漏量	硬密封: 级( $\times K_v$ );软密封: 级(参见GB/T4213-2008)

下图为DN50分体式智能型自反馈高精度电动压力调压调节阀接线原理图：