

ZXN气动双座调节阀

产品名称	ZXN气动双座调节阀
公司名称	永嘉顺辉自控仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:顺辉 型号:ZXN 规格:齐全
公司地址	浙江省永嘉县瓯北肖桥大街4号
联系电话	0577-67975815 13906674300

产品详情

公称通径dn (mm)		25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
额定流量系数 (kv)	直线	12.1	19.4	30.3	48.3	75.9	121	193.6	302.5	484	759
	等百分比	11	17.6	27.5	44	69.3	110	176	275	440	693
额定行程l (mm)		16	25		40			60			
膜片有效面积ae (cm ²)		280	400		600			1000			
公称压力pn (mpa)		1.6、4.0、6.4									
固有流量特性		直线、等百分比									
固有可调比		50									
信号范围pr(kpa)		20~100、40~200、20~60、60~100、80~240									
气源压力ps(mpa)		0.14~0.4									
允许泄漏量 (l/h)		ii级 (5 × 10 ⁻³ × 阀额定容量) iv级 (10 ⁻³ × 阀额定容量)									
工作温度t ()	常温型	-20~200、-40~250、-60~250									
	散热型	-40~450、-60~450									
	高温型	450~650									

	低温型	-60~-100、 -100~-200、 -200~-250	
--	-----	--------------------------------	--

本产业性能指标贯彻gb/t4213-92标准

zxn气动薄膜调节阀连接标准 法兰标准： 铸铁法兰按jb78-59 铸钢法兰按gb9113-88、 jb/t79.1-94

法兰密封面型式：pn10、 pn16为凸面； pn40、 pn64为凹凸面、 阀体为凹面。 结构长度按gb12221-89标准

薄膜执行机构气信号接口：内螺纹m16×1.5 夹套保温型夹套载热体接口：对焊 18×4

*阀体法兰及法兰端面距离可以按用户指定的标准制造. 如：ansi、 jis、 din等标准.

详细内容：

zxn型新系列气动薄膜双座调节阀采用双导向结构， 配用多弹簧执行机构， 具有结构紧凑、 重量轻、 动作灵敏、 阀容量大、 流量特性精确、 拆装方便等优点。 广泛应用于精确控制气体、 液体、 蒸汽等介质， 工艺参数如压力、 流量、 温度、 液位保持在给定值。 特别适用于允许压差较大， 而允许泄漏量也较大的不是很清洁的介质场合。 本系列产品有标准型、 波纹管密封型、 夹套保温型等多种品种。 产品公称压力等级有pn10、 16、 40、 64； 阀体口径范围dn20~200。 适用流体温度由-200 ~+560 ， 其范围内多种档次。 泄漏量标准有ii级或iv级。 流量特性为线性或等百分比。 多种多样的品种规格可供选择。

zxn气动薄膜调节阀产品特点 顶底、 层双导向双座调节阀， 工作时稳定性好。

有两个阀芯和阀座， 采用“四通” 阀体， 可以方便地由正装改装成反装， 气关阀变气开阀。

阀体按流体动力学原理设计的等截面低流阻流道， 额定流量系数大。

不平衡力小， 允许使用压差较大。 执行机构采用多弹簧结构， 高度减小30%。 重量减轻30%。

可调范围大， 固有可调比为50%。

zxnv型波纹管密封型调节阀对移动的阀杆形成了完全密封， 堵绝流体外漏。

zxnj型调节阀带有保温夹套， 用于流体冷却后易结晶、 凝固造成堵塞的场合。