

## ZMAP气动低温单座调节阀

产品名称	ZMAP气动低温单座调节阀
公司名称	永嘉三科阀门有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:三科 型号:ZMAP
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇陡门头繁荣路
联系电话	0577-67319501 15868076969

## 产品详情

流  
量  
特  
性  
配  
用  
执  
行  
机  
构  
型  
号  
行  
程  
作  
用  
方  
式

直线

直线；等百分比

zm zm zma-4 zma-5  
a-2 a-3

10 10 16 25 40 60

气关式 (b) , 气开式 (k)

弹 标准信号：20 ~ 100；其它信号；40 ~ 200；20 ~ 60  
 簧 ; 60 ~ 100  
 压  
 力  
 范  
 围  
 kpa

#### 四、zmap气动低温单座调节阀--注意事项

1、应垂直安装于水平管道上，在特殊情况下需要水平或倾斜安装时，一般应加支撑。装于保温箱壁的园板与保温箱壁应平行。2、应安装在靠近地面或楼板的地方，以便在于维护检修，对装有定位器或手轮机构者，更应保证观察，调整和操作和方便。3、一般都设置旁通管路，以便在自控系统发生故障或维修时切换到手动操作，不致于停止生产。4、装有手轮机构时，也可省略旁通管路时行手动操作，还可用于限制的开度。当停止使用时，手轮机构必须恢复到原来空档位置，以利自控系统正常进行。5、安装时，应使介质流向与阀体指示方向一致。6、在安装前应对管路清洗污物、焊渣。安装后，使全开，对管路，等进行清洗及试验各连接处的密封性。阀门调节阀调节阀阀门调节阀阀门

五、zmap气动低温单座调节阀主要外形及连接尺寸

公称通径d	2	2	3	4	5	6	8	1	1	1	2
n (mm)	0	5	2	0	0	5	0	0	2	5	0
								0	5	0	0
a	2	2	280	325		410		495			
	3	8									
	0	0									
	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5
	3	3	3	5	8	1	4	7	3	7	5
	5	5	5	5	0	0	5	0	0	0	0
1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	5	7
	6	6	6	8	0	4	7	0	6	2	9

	0	0	0	5	5	0	5	5	0	5	0	0
2	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	7
	9	9	9	1	3	7	1	4	9	6	3	4
	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0
n-	6	8	8	8	8-16	1	1	1	16-1	2		
	-	-	-	-		0	0	2	8	0		
	1	1	1	1		-	-	-		-		
	2	4	4	4		1	1	1		1		
						6	8	8		8		
l	1	1	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5
	2	9	0	1	3	6	9	1	7	4	7	7
	0	0	0	0	5	5	5	0	0	0	5	0
h1=	8	1	1	1	1	1	1	1	1			
500	6	0	0	0	1	1	3	3	3			
	2	0	6	6	3	5	7	9	9			
		6	0	6	7	2	7	0	4			
h1=	9	1	1	1	1	1	1	1	1			
600	6	1	1	1	2	2	4	4	4			
	2	0	6	6	3	5	7	9	9			
		6	0	6	7	2	7	0	4			
h1=	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
700	0	2	2	2	3	3	5	5	5	7	7	7
	6	0	6	6	3	5	7	9	9	4	5	9
	2	6	0	6	7	2	7	0	4	3	1	0
h1=	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
800	1	3	3	3	4	4	6	6	6	8	8	8
	6	0	6	6	3	5	7	9	9	4	5	9
	2	6	0	6	7	2	7	0	4	3	1	0
h1=	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
900	2	4	4	4	5	5	7	7	7	9	9	9



700	2 2 3 3 5 6 6 7 7 8
	6 6 4 5 8 0 1 6 7 2
	5 8 7 2 7 7 9 8 8 0
h1=	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
800	3 3 4 4 6 6 7 8 8 9
	6 6 4 5 8 0 1 6 7 2
	5 8 7 2 7 7 9 8 8 0
h1=	1 1 1 1 1 1 1 1 1 2
900	4 4 5 5 7 8 8 9 9 0
	6 6 4 5 8 0 1 6 7 2
	5 8 7 2 7 7 9 8 8 0
h1=	1 1 1 1 1 1 1 2 2 2
1000	5 5 6 6 8 9 9 0 0 1
	6 6 4 5 8 0 1 6 7 2
	5 8 7 2 7 7 9 8 8 0
h1=	
1100	
	2 2 2
	1 1 2
	6 7 2
	8 8 0
h1=	2 2 2
1200	
	2 2 3
	6 7 2
	8 8 0
h2	1 1 1 1 1 2 2 2 2 3
	1 2 3 4 8 0 0 6 7 2
	7 0 9 4 8 8 8 8 8 0

订货须知：

尊敬的用户您好：如果在您确定要使用zmap气动低温单座调节阀之前，请一定要与我们的销售人员核对好以下几点的产品参数。

一、1，产品名称与型号，2，阀门的口径，3，阀门使用的管道压力，4，阀门的主体材质，5工况的使用温度，是否带附件以便我们的为您正确选型。二、若已经由设计单位选定zmap气动低温单座调节阀型号，请按相关型号直接向我们销售部订购。三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时,请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的三科阀门技术人员免费为您审核把关。

欢迎您再访问我们的网站www.yjskfm.com查阅相关产品的技术参数，感谢您对我们的关注，如果您对我们的产品、服务有任何建议或者疑问的话，请立即联系我们！我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务。

**zmap气动低温单座调节阀概述**  
本产品的加工定制是是，品牌是三科，型号是ZMAP，材质是不锈钢，连接形式是法兰，公称通径是DN 50-300（mm），适用介质是蒸汽，压力环境是常压，工作温度是常温，流动方向是单向，驱动方式是气动，零部件及配件是配件，形态是球式，类型(通道位置)是二通式，标准是国标，密封形式是软密封型，规格是DN50-300。zmap气动低温单座调节阀是单座、双座的变形产品。它与常温不同之处在于采用长颈型上阀盖，使填料处于常温下工作。适用于-60 ~ -250 低温状态下的介质（如液氧、液氮等）的调节。为确保调节精度，必须配用定位器。

## 二、zmap气动低温单座调节阀 结构原理

气动低温由气动薄膜执行机构和耐低温的单、双座阀两部分组成。由调节器来的信号压力输入气动薄膜执行机构的气室，产生推力，通过连接杆件带动阀芯，阀芯位置的变化使阀的流通截面积变化，实现对介质流量的调节。

## 三、zmap气动低温单座调节阀 主要技术指标