

ZMQX气动三通切断阀（型号规格）品牌:威尔顿

产品名称	ZMQX气动三通切断阀（型号规格）品牌:威尔顿
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:ZMQX 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

概述

ZMQX三通切断阀采用顶导向结构，配用多弹簧执行机构。具有结构紧凑、重量轻、动作灵敏、流体通道呈S流线型、压降损失小、阀容量大、拆装方便等优点。切断阀接受来自调节仪表的信号，切断、开启或改变介质流向，达到对压力、流量、温度或液位等工艺参数自动控制。广泛应用于石油、化工、冶金、电力、轻工、纺织等各种工业部门的生产过程自动控制和远程控制系统中。本系列产品有薄膜式、活塞式两种。阀体结构有单座、套筒、双座(二位三通)三种，密封形式有填料密封和波纹管密封两种，产品公称压力等级有PN10、16、40、64四种，公称口径范围DN20~200mm。适用流体温度由-60~450。泄漏量等级为IV级或Ⅲ级。流量特性为快开。

产品特点

- 切断阀采用多弹簧执行机构与调节机构用三根立柱相连，整个高度可减小约30%，重量可减轻约30%。
- 阀体按流体力学原理设计成等截面低流阻流道，额定流量系数增大30%。
- 阀内件密封部分有严密型和软密封两种，严密型为堆焊硬质合金，软密封型为软质材料制作，关闭时密封性能优良。
- 平衡型阀内件，提高了切断阀的许用压差。
- 波纹管密封型对移动的阀杆形成完全的密封，堵绝了介质外漏的可能性。
- 活塞式执行机构，操作力大，使用压差大。

零件资料

阀体、密封套筒：HT200、ZG230-450 ZG1Cr18Ni9Ti ZGOCr18Ni12M02Ti
阀芯、阀座：1Cr18Ni9Ti
OCr18Ni12M02Ti 1Cr18Ni9Ti堆焊司太莱合金套筒、阀塞：1Cr18Ni9Ti OCr18Ni12M02Ti

1Cr18Ni9Ti堆焊司太莱合金填料：聚四氟乙烯、柔性石墨波纹膜片：丁腈橡胶夹增强涤纶织物弹簧：60Si2Mn阀杆、推杆：2Cr13、1Cr18Ni9Ti阀芯、阀塞(软质件)：增强聚四氟乙烯波纹管：1Cr18Ni9Ti

技术参数

公称通径 DN(mm)1520253240506580100125150200额定流量系数
KV单座、双座571120304875120190300480760套筒1120304875120190300480760公称压力 PN(MPa)1.0 1.6 4.0
6.4额定行程 (mm)81220254050有效面积(c m²)ZMQ 型1002004006001000ZSQ
型100125160250允许泄漏量硬密封 1/h- 般：10⁻⁴ X 阀额定容量；严密型：单、双座：1.2X10⁻⁷，套筒
5X10⁻⁶ X 阀额定容量软密封VI 级允许压差(MPa)ZMQ P N
正作用6.45.092.911.852.181.331.520.990.620.600.690.39ZMQ P N
反作用6.46.43.882.472.911.772.031.320.830.800.920.52ZSQ P N6.46.13.52.33.01.91.91.50.930.840.650.47Z M S
QM公称压力信号压力(kPa)ZMQ0 或 250ZSQ0 或 400 ~ 600

1)本产品性能指标贯彻GB/T4213-92；2)表中允许压差值若大于公称压力则取公称压力值，小于等于公称压力值则不变；3)表中允许值为使用标准气缸值，可配用不同的气缸tigao允许压差。

规格重量

公称通径1520253240506580100125150200A 196 232 308 394 498LPN16、
40130150160180200230290310350400480600PN64210230230260260300340380430500550650HPN16、4030534034
5370380390475490500765825927PN64320350354372382397473475517805882815波纹管密封型3754094144314414
685555706138559151017H 1PN16、
4050535870758393100110125143170PN6460657077.5859010085125148170208H 2PN16115115121130140153178190
200260320360PN40125125130140150160185200220280320380PN64150150160170180200230250282310430480H
3PN16、4040441542844846856157859088610081120PN6436543049852852853053554060089012081305波纹管密
封型39546547850950954864165867097610981210重量(kg)标准型1010121518233545607590120波纹管密封型121
2141720263848647995125