

# 微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀

产品名称	微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀
公司名称	东莞数爱电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:数爱 型号:定制 包装:吸塑 + 纸箱
公司地址	广东省东莞市南城区第一国际d座608
联系电话	0769-89810579 18002689723

## 产品详情

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家-数爱

在气路(或液路)上来说,如二位三通电磁气阀具有1个进气孔(接进气气源)、1个出气孔(提供给目标设备气源)、1个排气孔。两位五通电磁气阀具有1个进气孔(接进气气源)、1个正动作出气孔和1个反动作出气孔(分别提供给目标设备的一正一反动作的气源)、1个正动作排气孔和1个反动作排气孔(安装消声器)。对于小型自动控制设备,气管一般选用0.5-18mm的工业胶气管。在电气上来说,两位三通电磁阀一般为单电控(即单线圈),两位五通电磁阀一般为双电控(即双线圈)。线圈电压等级一般采用dc24v、ac220v等。两位三通电磁气阀分为常闭型和常开型两种,常闭型是指线圈没通电时气路是断的,常开型指线圈没通电时气路是通的。常闭型两位三通电磁气阀动作原理:给线圈通电,气路接通,线圈一旦断电,气路就会断开,这相当于“点动”。常开型两位三通单电控电磁气阀动作原理:给线圈通电,气路断开,线圈一旦断电,气路就会接通,这也是“点动”。

东莞市数爱电子科技有限公司创立于1997年,专注电磁阀,微型隔膜阀,压管阀,夹管阀,精密电磁阀,隔离膜片式电磁阀,非隔离膜片式电磁阀,电磁水阀,电磁气阀,防腐电磁阀,微型电磁阀,制冷电磁阀,防爆安全电磁阀定制,生产,销售,服务,具有性能稳定,静音,发热低的核心技术。公司通iso14000绿色环保体系、iso/ts16949汽车产品质量体系,所有产品符合rohs环保、ul安规、ce电器认证,nsf认证。公司引进国外先进的生产及检测设备,产品有绝对品质保证;强大的研发制造团队使交货周期大大缩短。深得客户的厚爱,在行业内享有五星级供应商的光荣称号。

数爱电子科技有限公司以“自主,专业,创新,稳健,诚信、共赢”的经营理念,赢得了市场的认可,业务遍及国内各大城市,港澳台,欧美,中东,东南亚等国家和地区。

在企业文化建设中，数爱电子科技有限公司一贯秉持开放的态度，坚持创新，公司有十七年丰富的研发，生产经验和高素质的管理团队，顶尖的工程技术人员，以及先进的生产控制，检测设备。质量为本，技术创新，不断进取，客户满意是数爱电子的品质方针！

针对市场不断快速的推出市场需求的新产品，我司以可靠的设计,优质的产品质量、合理成本、及热情的服务词赢得市场的竞争，真诚期待与您的友好合作！

用途、特点：微型阀、精密阀、小功率、大流量

1.阀体采用黄铜热锻成型或不锈钢，造型美观。

2.电磁直动式结构

3.零压开阀：高压差/定制，使用范围广泛。

型式：常闭/常开/定制

使用流体：空气、水、油 容许酸、碱流体 水/定制

蒸汽

型式：常闭式

流量孔径（mm）1-15/定制

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家

东莞市数爱电子科技有限公司专注小微型精密电磁阀研发，设计，个性化定制，生产，销售电磁阀，微型隔膜阀，压管阀，夹管阀，隔离膜片式电磁阀，非隔离膜片式电磁阀，电磁水阀，电磁气阀，防腐电磁阀，微型电磁阀，制冷电磁阀，防爆安全电磁阀定制，具有性能稳定，静音，发热低的核心技术。常年为自动化设备公司，电力公司，研发单位提供电磁阀定制和开发。

主要特点是：

结构微小、精度高、响应速度快，适用各种特殊试剂，适用于介质包括水、空气、腐蚀性介质、药品以及要求高速响应等应用场合。

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家

主要应用在：

喷码设备；纺织、远程控制、工业应用、医疗保健设备等；

类型：两位三通阀（双控）/定制

接口形式基板式接口

通径：0.5-10mm/定制

cv值:0.025

适用介质:

水、空气、强酸、弱酸、弱碱、墨水（mek）医药、化学药品等。

耐压：-80kpa-0.5mpa

泄漏率：0

响应时间: < 10ms

电压：6vdc、12vdc、24vdc、ac/定制

依据管道参数：通径规格，接口方式。

依据流体参数：材质、高温、粘度。

依据压力参数

依据电压要求：直流、交流

依据工作时间长短：常闭，常开

依据环境要求：防爆，止回，手动，防水雾，水淋，潜水

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家

连续使用寿命是阀在大多数应用下应首先考虑的参数，特别在某些应用中会需要更长的连续使用寿命。例如在医疗设备和高运转的仪器上，设备要求连续运转，要求即使使用很长时间，器件出现故障次数也要最低甚至为零。经常性的维护和更换阀的行为最好都尽量避免。连续高使用寿命同时也说明元器件在复杂多变的应用下有更好的可靠性。

确保设计更小巧

几乎每个改进仪器都需要比原先的仪器更轻，更小巧，所以每个仪器设计工程师在设计时候都需要考虑到每个元器件的尺寸。在一些精密或在线监测设备里面尤其需要减小元器件体积，阀体积的减小可以更好的容纳电路板，容器瓶等非阀部件。小巧的阀体机构也可以减少运输的不便。

确保满足应用的流量

只要仪器小巧化趋势一直保持，每个设计工程师都会需要同样性能但更小巧的元器件。增加流速对于微型电磁阀来说是很关键的一个参数。但改变流速影响到的参数，如能耗，压力和流速这些参数彼此之间都是有相互制约的关系。cv（流量系数）值和阀本身的内部通道设计有关。流量系数在一个方面可以反映了阀本身的流量设计水平，每个阀的cv有可能相同，但体积就不同；而体积大小看似相似的阀，但cv可能相差甚远。

可靠性：

工作制式：分长期工作制，反复短时工作制和短时工作制三种。东莞数爱电子科技有限公司常规产品均为长期工作制，即线圈允许长期通电工作。对于长时间阀门开通只有短时关闭的情况，则宜选用常开电磁阀。用在短时工作制而批量又很大时，可作特殊订货以降低功耗。

工作频率：动作频率要求高时，结构应优选直动式电磁阀，电源听优选交流。

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家

经济性：

它选用的尺度之一，但必须是在安全、适用、可靠的基础上的。

经济性不单是产品的售价，更要优先考虑其功能和质量以及安装维修及其它附件所需用费用。

更重要的是，一只电磁阀在整个自控系统中在整个自控系统中乃至生产线中所占成本微乎其微，如果贪图小便宜错选而造成损害群是巨大的。

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家

经营理念:自主，专业，创新，稳健，诚信，共赢。

品质方针：质量为本，技术创新，不断进取，客户满意。

数爱设计方案解决专家：[www.diancifa88.com](http://www.diancifa88.com)

数爱即时回复热线：180-0268-9723 工程师 赵清

数爱科技7\*24小时：400-8863-995

数爱科技邮箱：[seasun198@163.com](mailto:seasun198@163.com)

数爱电磁阀秉承专业专注，一站式为您解决采购问题的理念，竭诚为您服务！

东莞市数爱电子科技有限公司专注小微型精密电磁阀研发，设计，个性化定制，生产，销售电磁阀，微型隔膜阀，压管阀，夹管阀，隔离膜片式电磁阀，非隔离膜片式电磁阀，电磁水阀，电磁气阀，防腐电磁阀，微型电磁阀，制冷电磁阀，防爆安全电磁阀定制，具有性能稳定，静音，发热低的核心技术。常年为自动化设备公司，电力公司，研发单位提供电磁阀定制和开发。

微型电磁气阀-纺织机电磁气阀-安全气囊电磁阀个性定制专家-数爱