

ZCF聚四氟乙烯电磁阀|4F塑料王铁氟龙电磁阀|化工耐腐蚀电磁阀

产品名称	ZCF聚四氟乙烯电磁阀 4F塑料王铁氟龙电磁阀 化工耐腐蚀电磁阀
公司名称	宁波开灵气动元件制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:KLQD 型号:ZCF 材质:塑料
公司地址	中国 浙江 奉化市 溪口畸山工业园区综研路13号
联系电话	86 0574 88882522-8013/88851677-8013 13586901020

产品详情

推荐其他相关产品系列

购买须知：

1、货源说明及产品优惠:

本店铺产品均为厂价直销，所有产品都为实物拍摄.质量保证。亲!记得联系客服,量大可以优惠哦...

2、关于评价：

我们需要您的支持，如果您对我们的产品满意，请为我们亮起每一个星星，您好评是对我们最大的支持和鼓励。

3、关于产品型号和规格参数：

所购产品缺少订购资料详情的，请务必在留言栏中写明,否则无法发货。例如：电磁阀使用电压等参数和其他什么情况特殊说明。

4、关于发货及时间：

由于是工业产品，买家在拍下商品之前，请一定要先与客服联系确认型号规格和是否有货，以防缺货延

误了您的时间。一般如有现货，买家11：00之前购买并付款的订单，当天可以发货，11：00以后的订单隔日发货，如没有现货另行确定货期，但难免会有特殊原因，如延期发货会通知客户。周六正常发货，法定节假日视情况而定。

5、关于退换货及售后服务：

请在购买前确认需要购买的产品规格,如果是因为买家自身没有确认好型号需要换货,来回邮费由买家承担,前提是产品包装完好,不影响厂家第二次发售。

七天内若出现任何质量问题(非人为损坏或者买家操作不当)卖家无条件退换货.来回运费卖家承担。

产品按照国家标准质保,所售产品(非人为损坏或者买家操作不当)本厂承诺一年内出任何问题免费替换。

6、关于邮费说明：

1)、我们默认发天天、速尔、中通快递，重货发普通物流需要自提。天天、速尔、中通快递不到的地区请在备注中特殊说明，改发其他快递,邮费按重量实收。

2)、需要发顺丰快递的亲，也请在备注中特殊说明。

3)、具体费用以与卖家商谈为准。

4)、为回馈广大新老客户,单笔满2000元包邮（偏远地区除外）。

宁波开灵气动联系方式

邓先生销售部:销售工程师宁波开灵气动元件制造有限公司浙江宁波溪口镇崎山工业园区综研路13号联系
手机:+86-13586901020联系电话:+86-0574-88882522转8013
+86-0574-88851677转8013联系传真:+86-0574-88865058联系qq：2433710358 旺旺id:fhkl和qq281398934email:
deng@kailing-cn.com dengxh2005@163.com

产品介绍 和图片展示

一、聚四氟（塑料王）电磁阀特性：

电磁阀材质特点

- a) 阀体、阀盖、阀芯、阀杆材质：采用全新一级聚四氟（ptfe）材料，
- b) 密封件：新型高科技密封件，耐腐蚀性强，可耐各种强酸（98%浓硫酸）强碱、强氧化剂及有机溶剂，可长期使用无损坏

独特的结构工艺

- a) 腐蚀性流体与金属部件（动铁芯、弹簧）完全隔绝，即流体只与聚四氟、密封件接触，实现了结构上真正的耐腐蚀；

- b) 其独特的专利结构设计用活塞取代了膜片，避免膜片由于腐蚀性流体的作用而破裂、膨胀失效，使得电磁阀使用寿命大大增长；
- c) 先导孔孔径超大，路径短且直，不易被颗粒物、沉淀物或流体中的结晶物堵塞（例如：水中的泥沙、卤水中的结晶盐等）
- d) 嵌入式密封结构，密封性能更加可靠，实现电磁阀零泄漏。

优越的化学稳定性：

- a) 聚四氟乙烯几乎不受任何化学试剂腐蚀。例如在浓硫酸（98%浓硫酸）、硝酸、盐酸，甚至在王水中煮沸，其重量及性能均无变化，也几乎不溶于所有的溶剂。。
- b) 聚四氟乙烯不吸潮，不燃，对氧、紫外线均极稳定，所以具有优异的耐候性，抗氧化，抗表层垢旧，抗褪色及抗脆化等性能。
- c) 无污染，无毒，无味，具有高纯度及化学惰性，不会对流体介质产生任何影响。
- d) 温度使用范围广泛：它可以在-50 ~+200 范围长期使用

聚四氟（ptfe）电磁阀的优越性

- a) 应用于各种腐蚀性流体，达到零泄漏。
- b) 电磁阀流量孔径为标准值，满足相对应的流量要求。
- c) 压力范围广泛：零压力直动式；先导式公称压力0.6mpa；或1.6mpa
- d) 广泛应用于强酸、强碱、强氧化剂及有机溶剂等强腐蚀性流体介质以及超纯流体。例如盐酸、浓硫酸，各种电镀液、芳香族溶剂、脂脂族溶剂、高洁净流体等管路的自动控制；并且对于流体中的颗粒物、沉淀物、结晶物等适应性强。

由于产品科学的设计使产品结构更简单，维护也十分简单，具有更高的可靠性，更长的使用寿命。

klqd各大类产品御览和部分证书与荣誉

产品包装和仓库展示

厂区部分图片展示

部分设备展示和生产

安装须知

1. 特别注意：安装前管道必须清洁及吹扫干净，以免杂质堵塞阀口及破坏密封面，如有微小杂质和灰尘在阀前须安装过滤器（过滤网 80目cm²）。
2. 安装时注意阀体上的箭头应与管道流体流向一致，线圈竖直上水平安装。
3. 安装前要检查压力，温度，电压是否与电磁阀铭牌实际参数一致。
4. 注意介质的清洁，使用中应定期清洗阀体内部件，拆卸后应同时检查密封垫，发现破损应及时更换。
5. 安装时用扳手钳住阀体，再拧上管子，千万不能将力作用在线圈上，以免使电磁阀内部弯曲变形及连接处松动导致外泄。
6. 电磁阀安装后须通入流体动作数次，确保动作正常后，方可投入正常使用。
7. 电磁阀接方式请根据图三所示。
8. 电磁阀前后管道上需装压力表，以便观察管道压力。
9. 在电磁阀发生故障时，为了及时隔离电磁阀，并保证系统正常运行，最好安装旁路装置，如图（一）；当电磁阀安装在支路时，电磁阀的口径应比主管道的阀门口径小，如图（二）分路装置。
10. 电磁阀的进口压力必须大于出口压力，反之电磁阀会出现常开状态。

使用维护和故障排除

1. 建议使用单位指派专人负责操作和保养。
2. 每年1-2次的定期检修使电磁阀可靠工作和长寿的最佳方法。电磁阀内部的下列4种情况，是妨碍电磁阀正常工作与缩短寿命的原因。
3. 使用中介质发生变化
4. 接管内生锈
5. 空压机的油氧化，产生碳粒焦油等杂物，混入管道
6. 管道中有尘粒污垢等杂质。
7. 电磁阀安装或长期停使用后再次投入运行时须通入介质尝试动作数次，工作正常后方可正式使用。
8. 蒸汽阀长时间使用后投入运行时，应排净凝结水后常识动作数次，工作正常后方可正式使用。
9. 在维护之前，必须切断电源，卸去介质压力。
10. 线圈组件不宜拆开
11. 拆开清洗后，各类零部件要按顺序恢复原状装好。
12. 拆开清洗后，各类零部件要按顺序恢复原状装好。

13. 我公司备有损件，有需要时请按说明书在订货时说明。

14. 拆卸顺序、易损件及其他事项有不详之处，请向技术部咨询（热线:0574-88882522转8013）。

故障	原因分析	处理方法
通电	源接线接触不良	压紧电源接线
不动作	电源电压变动不在允许范围内	调整电压在正常范围内
	线圈断路	修焊
	线圈短路	更换线圈
开	流体压力或工作压差不合适	调整压力和工作压差或更换合适的产品
	流体黏度不符合	更换适合的产品
	流体温度不符合	更换适合的产品
阀	阀芯与动铁芯周围混入杂垢、杂质	对内部进行清洗，阀前必须安装过滤器
	阀前过滤器或导阀孔堵塞	及时清洗
	使用时工作频率太高或寿命到期	改选产品型号或改换新产品
时		
流		
体		
不		
能		

断		
外漏	管道连接处松动 管道连接外密封件损坏	拧紧螺栓或接管螺纹更新密封件
内	流体温度不符合	调整流体温度或更换
泄	导阀座与主阀座有杂质或缺陷	清洗或研磨修复或更换
漏	导阀与主阀密封垫脱出或变形	更换密封垫
严	弹簧变形或寿命到期	加垫片或更换弹簧
重	使用时工作频率太高或寿命到期	改选产品型号或改换新产品
通	紧固件松动	拧紧
电	电压波动，不在允许范围内	调整到正常范围内
	流体压力或工作压差不合适	调整压力和工作压差或更换合适的产品
	衔铁吸合面有杂质	更换对应的产品
		及时清洗
时		
噪		
音		
过		
大		

密封材质用途和特点

材质	性能特点	介质温度 (°c)	短时
丁晴橡胶	耐油性能很好，对矿物油、动植物油脂、脂肪	-10~+90	-10~+120

(nbr)	有优良的耐腐蚀性，适用于各类油、水、空气等		
三元乙丙橡胶 (epdm)	密水性能，抗候性很好，耐高温，适用于各类水、蒸汽、空气等	-10~+120	-10~+150
氟橡胶 (viton)	耐高温、极耐腐蚀性，适用于给类酸、碱、盐、石油、芳烃等;但耐溶剂性不及聚四氟乙烯	-10~+150	-10~+170
硅橡胶 (si)	耐高温、耐臭氧、耐气候老化的特殊功能，无毒无味，对各种藻类和细菌无滋生作用；适用于食品卫生、汽车、电缆及电子设备等行业	-40~+150	-60~+200
聚四氟乙烯 (ptfe)	具有非常优良的耐腐蚀性、耐高温、耐所有化学品、燃油及溶剂	-25~+180	-45~+200

本产品的品牌是KLQD，型号是ZCF，材质是塑料，类型(通道位置)是二通式，连接形式是法兰，公称口径是1.2~65（mm），适用介质是各种高腐蚀化学介质，流动方向是单向，零部件及配件是配件，用途是截止，形态是柱塞式，压力环境是高压，工作温度是常温，标准是英标，规格是ZCF-06,ZCF-08,ZCF-10,ZCF-15,ZCF-20,ZCF-25,ZCF-32,ZCF-40,ZCF-50,ZCF-65,ZCF-15F,ZCF-20F,ZCF-25F,ZCF-32F,ZCF-40F,ZCF-50F,ZCF-65F