

DKF电动空气控制阀配套WFB自控自吸泵使用

产品名称	DKF电动空气控制阀配套WFB自控自吸泵使用
公司名称	靖江市瑞峰泵业制造有限公司
价格	500.00/台
规格参数	瑞峰:DKF-50
公司地址	江苏省泰州市靖江市新桥镇富民路55号
联系电话	86-052384319168/88905588 13625182928

产品详情

电磁阀说明书

(欢迎使用本产品)

一、使用参考

- 1、安装前应参阅该产品的使用说明书，是否符合你的使用要求。
- 2、本产品有普通电磁阀和电子线路控制电磁阀两种系列。（详细见图表一）。
- 3、本公司为变频用户研发变频器专用电磁阀。
- 4、连接方式：螺纹连接。螺纹可以按照需方要求定制。
- 5、产品外观结构为塑料材料。（也可以按照用户要求，整体采用不锈钢制造）
- 6、阀芯为不锈钢和橡胶压制而成。还专为特殊用户设计封闭式阀芯本阀芯的特点为：使用时液体和气体不会从阀口进入阀体。
- 7、使用电压为50赫兹380伏的交流电。（特殊用户可以根据用户要求配制相应的电压使用范围）。
- 8、使用前先检查产品的完整，普通的还需把外壳打开，检查电磁铁的平面有没有生锈，有没有杂物粘在电磁铁平面上面。如有必须清除，不然会影响阀的正常使用，造成磁铁吻合不好，严重会烧毁线圈。
- 9、电子版的需要选对型号，是变频器控制电机的用户，必须选用变频器专用电磁阀。

型 号

阀芯结构

连接螺纹(公制)

允许吸水深度 (米)

重 量 (公斤)

DKF-DN15

普通阀芯

25 2

7

1.5

DFK-DN25

25 2

5

DKF-DN35

2.5

DKFDZ-DN15

2.5

DKFDZ-DN25

DKFDZ-DN35

3

DKFDZ-DN15

橡胶封闭式阀芯

DKFDZ-DN25

(图表一)

二、选型

本电磁阀与WFB泵配套使用，具体什么泵用那种排气量的电磁阀，可以参考一下资料：

泵型号

配套电磁阀

以通气排气口径

16WFB-65WFB

DN15

80WFB-125WFB

DN25

150WFB-800WFB

DN35

三、安装方法及注意事项

- 1、使用之前应把泵链接管道冲洗干净，介质不清洁的应安装过滤器，以防止杂质妨碍电磁阀阀芯密封的正常密封。
- 2、与管道连接时应加用生料带，保持密封。
- 3、本电磁阀一般是单向工作的。应保持垂直向上，不能倒装。
- 4、有部分产品可以任意安装，但在条件允许时最好垂直向上，以增长使用寿命。
- 5、电磁阀在寒冷结冰场所应产用保温措施。
- 8、长时间停用后的电磁阀，应及时维护检修。
- 9、有不明之处请及时与配件供应商联系。

四、电磁阀故障与排除

一、电磁阀通电后不工作

- 1、检查电源接线是否不良-----重新接线并链接牢固。
- 2、检查电源电压是否在 \pm 工作范围-----调到正常位置范围
- 3、线圈短路-----更换线圈
- 4、工作压差是否不合适-----调整压差-----或更换相称的电磁阀
- 6、流体湿度过高-----更换相称的电磁阀，建议使用全封闭式电磁阀

7、有杂质使电磁阀主阀芯和动铁芯卡死-----进行清洗，如有密封件损坏应更换密封件并安装过滤器。建议使用全封闭式阀芯系列电磁阀。

8、液体粘度太大，频率太高和寿命已到-----更换产品

二、电磁阀不能关闭

1、主阀芯或铁动芯的密封件已损坏-----更换密封件

2、流体湿度、粘度是否过高-----更换对口的电磁阀

3、线路控制系统已损坏-----更换线路控制块