

喷吹脉冲阀厂家 山西DMF-Y淹没式电磁脉冲阀

产品名称	喷吹脉冲阀厂家 山西DMF-Y淹没式电磁脉冲阀
公司名称	山西金色阳光环保工程有限公司
价格	200.00/个
规格参数	品牌:阳光环保 型号:dmf-y 材质:铝合金
公司地址	太原市高新区长治路303号411室
联系电话	0351-7035695 18636995797

产品详情

喷吹脉冲阀厂家 山西DMF-Y淹没式电磁脉冲阀

DMF-Y淹没式电磁脉冲阀概述：

淹没式电磁脉冲阀是脉冲布袋除尘器清灰喷吹系统的压缩空气"开关".受脉冲喷吹控制仪输出信号的控制,对滤袋逐排(室)喷吹清灰,使布袋除尘器压力保持在设定的范围之内,以保证除尘器的处理能力和除尘效率.

淹没式电磁脉冲阀是淹没式脉冲阀气包内的一种电磁脉冲阀,淹没式电磁脉冲阀座嵌入气包内安装,阻力小,流通性好,喷吹量高,提高了负荷带动力,扩大了气源压力的使用范围,此淹没式脉冲阀更适用于气源压力较宽场合使用。

DMF-Y淹没式电磁脉冲阀工作原理：

1、当电磁脉冲阀未得电时,气体通过上下两壳体的恒压管道以及其中的节流孔进入减压室,由于阀芯在弹簧的作用下堵住泄压孔,气体不会排出,令减压室和气包的压力一致,而在弹簧作用下,膜片将喷吹口堵住,气体不会冲出。2、当电磁脉冲阀得电时,阀芯在电磁力作用下向上抬起,泄压孔打开,气体喷出,由于恒压管道节流孔的作用,泄压孔的流出速度大于减压室恒压管气体的流入速度,令气包压力低于下气室的压力,气包的气体将膜片顶起,打开喷吹口,进行气体喷吹。

淹没式电磁脉冲阀与贮气包连接有两种方式：

A:螺纹连接式

B:插管连接式 淹没式脉冲阀是膜片把脉冲阀分成前后两个室,当接通压缩空气时,压缩空气通过气流孔进入后气室,此时后气室压力将膜片紧贴阀的出气口,脉冲阀处于关闭状态.

DMF-Y淹没式电磁脉冲阀常见故障及修复：

- 1、弹簧损坏，脉冲阀阀芯上的弹簧容易损坏，造成的表象是脉冲阀长期向喷吹口放气，处理方式是更换弹簧
- 2、胶垫损坏，使用时间长了以后，脉冲阀阀芯上的胶垫容易损坏，造成的表象是脉冲阀长期向喷吹口放气，处理方式是更换胶垫
- 3、阀芯污垢，由于进气不清洁，造成阀芯处的污垢积结，造成的表象是喷吹口长期进气或者得电后脉冲阀不动作，处理方式是清洗阀芯
- 4、膜片损坏，长期工作后，膜片易疲劳、氧化等，造成的表象是泄压口长期放气，脉冲阀不工作，处理方式是更换膜片
- 5、节流孔堵塞或损坏，进气不清洁易导致节流孔堵塞，表象是脉冲阀长期向喷吹口放气，处理方式是清洗节流孔；节流孔损坏或缺失，令节流孔失去截留作用，导致泄压不正常，表象是得电后脉冲阀有动作，泄压口放气，但脉冲阀不进行喷吹，处理方式是更换节流

DMF-Y淹没式电磁脉冲阀技术参数：

工作压力：0.3-0.6MPa

工作介质：清洁空气

电压：DC24V/AC220V

电流：800Ma/60 m

使用环境：温度-10 -55 空气相对湿度不超过85%

使用寿命：100万次或3-5年

山西金色阳光环保工程有限公司是环境污染治理专业化公司

,公司以环保工程为主，经营业务：布袋除尘器、袋式除尘器、脱硫脱硝除尘器、静电除尘器，高效陶瓷滤芯除尘器等多种除尘技术，以及除尘器设备配件：除尘骨架、除尘布袋、电磁脉冲阀、脉冲阀膜片、卸灰阀、输送机等。

我公司对淹没式电磁脉冲阀有较高的生产能力，擅长制作各种直角电磁脉冲阀、直通式电磁脉冲阀等多种电磁脉冲阀。电磁脉冲阀具有耐高温、耐腐蚀、热稳定性好、使用寿命长、喷吹强度大等优点。

如果您够买电磁脉冲阀选择阳光环保，欢迎广大客户致电咨询：18636995797