

代配型电磁脉冲阀 SMF-Z-25

产品名称	代配型电磁脉冲阀 SMF-Z-25
公司名称	奉化市泰盛机械制造厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:SHENGBANG 型号:代配型25 材质:合金铝
公司地址	奉化市溪口镇上山村
联系电话	00186 0574 88558140

产品详情

品牌	SHENGBANG	型号	代配型25
材质	合金铝	连接形式	内螺纹
公称通径	25 (mm)	密封形式	软密封型
压力环境	高压	工作温度	高温
标准	国标	流动方向	双向
形态	角式	零部件及配件	配件、阀体、线圈、其他
类型(通道位置)	配件	适用介质	清洁空气
用途	除尘设备		

脉冲阀的使用说明：一、用途

电磁脉冲阀是脉冲袋式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，使除尘器的阻力保持在设定范围之内，以保证除尘器的处理能力和收尘效率。

二、技术参数

工作压力 (mpa)	0.2~0.8
环境温度 ()	-5~55
使用介质	清洁空气
相对湿度	< 85%
电压	dc24vac220v

三、结构和工作原理

1、结构：脉冲阀由阀体、线圈、膜片、先导、弹簧构成，阀体材质为合金铝。

2、工作原事“脉冲阀接到控制信号，打开先导孔，a空气体经排气孔排入大气，a室压力下降，小膜片上移，打开了b室，b室的气体经排气孔排出，b室压力下降，大膜片上移，打开了气包内的喷吹管口，气包中气体瞬间经过喷吹管喷入布袋，进行清灰，此后，由于电磁阀排气口封闭，小膜片和大膜片下移，这时ab压力达到平衡，在弹簧的作用下，大膜片将喷吹管口顶紧，完成一次脉冲清灰。

四、常见故障寄排除方法

故障现象	原因	排除方法
脉冲阀常开	电磁阀不能关闭，小节流孔完全堵塞，膜片上的垫片松脱漏气	检修或更换电磁阀，清楚节流孔中污物，重新安装脉冲阀，装好垫片，更换失效弹簧
脉冲阀常闭	控制系统无信号，点阀失灵或排气孔被堵，膜片破损。	检修控制系统检修或更换阀更换膜片
脉冲阀喷吹无力	大膜片上节流孔过大或膜片上有砂眼，电磁阀排气孔部分被堵，控制系统输出脉冲宽度过窄	更换膜片，系统气源压力寄排气孔，调整脉冲宽度
脉冲阀不工作或漏气	接触不良或线圈断路，阀内有脏物，弹簧膜片失去作用或损坏	调换线圈，清晰电磁阀，更换弹簧或膜片

奉化是盛邦机械制造厂是一家专业生产脉冲阀，脉冲阀膜片，各种自动化控制元件的制造，顾客满意、诚信守约，求真务实、开拓创新是公司一贯秉承的原则，公司引进过内外先进的设计方案和精良加工设备，具有雄厚技术力量，富有团队精神的设计研发，生产制造队伍，是产品质量的最可靠的保证。