日本SMC主管路滤芯

产品名称	日本SMC主管路滤芯
公司名称	富阳市新登镇超滤五金经营部昌东工厂
价格	100.00/支
规格参数	品牌:佳洁 型号:齐全
公司地址	浙江省杭州市富阳新登
联系电话	0571-86458031 13606607916

产品详情

【1】smc主管路过滤器，日本smc主管路过滤器

型号am-el150、am-el250、am-el350、am-el450、am-el550、

am-el650、am-el850

ame-el150、ame-el250、ame-el350、ame-el450、ame-el550、

ame-el650、ame-el850

日本smc滤芯amd-el550、amd-el650、amd-el850amf-el150、amf-el250、amf-el350、amf-el450、amf-el550、amf-el650、amf-el850aff-el2b、aff-el4b、aff-el8b、aff-el11b、aff-el22b、aff-el37b、aff-el75b

1、smc aff主管路过滤器作用

安装在主管路中。清除压缩空气中的油污、水和粉尘等，以提高下游干燥器的工作效率，延长精密过滤器的使用时间。

.

2、smc af过滤器结构原理

压缩空气从in口进入，经过aff主管路过滤器滤芯过滤后分离掉其中的油、水和固态污染物（分离出来的这些杂志流入过滤器的下部，由自动排水器排出），出口便得到较为干净的气体。

smc aff的过滤面积比af过滤器的大10倍
配管2in以下的过滤器滤芯还带有金属骨架，股过滤器使用寿命长，

法兰连接的过滤器的上盖可直接固定滤芯，股滤芯更换容易。.

smc af过滤器技术参数

系列 aff2b aff4b aff8b aff11b aff22b aff37b aff75a aff125a aff150a aff220a

额定流量

l/min（anr） 300 750 1500 2200 3500 6000 12000 22000 28000 42000

使用压

力范围 带自动排水器：0.15~1.0mpa；不带自动排水器：0.05~1.0mpa

过滤精度 3μm（95%去除）

环境和

介质温度 5~60℃

滤芯寿命 2年（a型为1年）或当压力降超过0.1mpa时，应更换滤芯

◇额定流量是指进口压力位0.7mpa，在进出口的压力降为规定数值时通过过滤器的流量。

◇过滤器精度是指通过滤芯的最大颗粒直径。也有定义为除去固态颗粒大小的水平。

◇过滤器内带自动排水器时，affaff2b~22b系列有常开型和常闭型；aff37b~220a只有常开型。

3、smc aff主管路过滤器选用方法

应根据通过主管路过滤器的最大流量不得超过其额定流量，来选择主管路过滤器的规格，并检查其他技术参数也要满足使用要求。若通过流量过大，则通过滤芯的流速过大，会将凝聚在滤芯上的液体吹散，流向二次侧，反而造成下游的污染。.

4、smc aff主管路过滤器注意事项

1）过滤器要用于压力没有脉动的场合。

2）用压差表测定过滤器两端压降，当压降大于0.1mpa时，应更换过滤元件。

3）应垂直安装。从观察窗能看见液面时，应打开手动排水阀放水。

4）使用自动排水器时，排水管外径使用10mm、长度应小于5m。若空压机功率小于3.7kw，必须使用常闭型自动排水器。若使用常开型自动排水器，有可能不能停止向外排气。

5）主管路过滤器上可带滤芯阻塞指示器。当过滤器两端压降大于0.1mpa时，红色指示器完全露出，此时应更换滤芯。.

欢迎来电索取详细资料

单位：杭州佳洁气源净化设备有限公司

地址： 杭州市江干区临丁路1191号（嘉德威工业园b幢）

电话：0571-86458031 传真：0571-86465021

手机：13606607916

e-mai:zsp615@163.com 网址：www.86458031.com

联系人；朱赛萍