

SMC原装电磁阀SY5120/5220/5320-4/6/5LZ/LD现货销售

产品名称	SMC原装电磁阀SY5120/5220/5320-4/6/5LZ/LD现货销售
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:SMC 型号:SY5220-4LZD-01 产地:国产
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

产品详情

SMC原装电磁阀SY5120/5220/5320-4/6/5LZ/LD/LZE/LZD-01-C4-C6-C8

SY5120-5LZD-01

SY5120-5LZD-C4

SY5120-5LZD-C6

SY5120-5LZD-C8

SY5120-5GZD-01

SY5120-5G-01

SY5120-5LZE-01

SY5220-4LZD-01

SY5220-5LZD-C4

SY5220-5LZD-01

电动阀和电磁阀的区别：

电磁阀是电磁线圈通电后产生磁力吸引克服弹簧的压力带动阀芯动作，就一电磁线圈，结构简单，价格便宜，只能实现开关；

电动阀是通过电动机驱动阀杆，带动阀芯动作，电动阀又分(关断阀)和调节阀。关断阀是两位式的工作即全开和全关，调节阀是在上面安装电动阀门定位器，通过闭环调节来使阀门动态的稳定在一个位置上。

1.开关形式：电磁阀通过线圈驱动，只能开或关，开关时动作时间短。

电动阀的驱动一般是用电机，开或关动作完成需要一定的时间模拟量的，可以做调节。

2.工作性质：电磁阀一般流通系数很小，而且工作压力差很小。比如一般25口径的电磁阀流通系数比15口径的电动球阀小很多。电磁阀的驱动是通过电磁线圈，比较容易受电压冲击损坏。相当于开关的作用，就是开和关2个作用。

电动阀的驱动一般是用电机，比较耐电压冲击。电磁阀是快开和快关的，一般用在小流量和小压力，要求开关频率大的地方电动阀反之。电动阀的开度可以控制，状态有开、关、半开半关，可以控制管道中介质的流量而电磁阀达不到这个要求。

电磁阀一般断电可以复位，电动阀要这样的功能需要加复位装置。

3.适用工艺：电磁阀适合一些特殊地工艺要求，比如泄漏、流体介质特殊等，价格较贵。

电动阀一般用于调节，也有开关量的，比如：风机盘管末端。

电磁阀的选型方法可以有很多，但都是基于电磁阀的工作条件和环境以及客户的要求。电磁阀分类方式较多，例如根据工作原理来分类，根据介质属性来分类，根据环境工作条件来分类，以及根据电磁阀材质等分类。不同类型的电磁阀选型都有不同的方法和技巧，电磁阀代理商乾球自动化小编就和大家说说不同类型电磁阀选型技巧。

SY5220-5LZE-01

SY5220-5LZ-01

SY5220-5LZD-C8

SY5220-5LZD-C6

SY5320-5LZD-01

SY5320-5LZD-C4

SY5320-5LZD-C6

SY5320-5LZD-C8

SY5320-4LZD-01

SY5120-4LZE-01

SY5220-6LZD-01

SY5220-5G-C6

SY5120-5G-C6

SY5120-5GZ-01

一：耐腐蚀电磁阀根据流体参数选择电磁阀的：材质、温度组

- 1、腐蚀性流体：宜选用耐腐蚀电磁阀和全不锈钢；食用超净流体：宜选用食品级不锈钢材质电磁阀。
- 2、高温流体：要选择采用耐高温的电工材料和密封材料制造的电磁阀，而且要选择活塞式结构类型的。
- 3、流体状态：大至有气态，液态或混合状态，特别是口径大于DN25订货时一定要区分开来。
- 4、流体粘度：通常在50cSt以下可任意选择，若超过此值，则要选用高粘度电磁阀。

二：煤气电磁阀根据管道参数选择电磁阀的：通径规格(即DN)、接口方式

- 1、按照现场管道内径尺寸或流量要求来确定通径(DN)尺寸。
- 2、接口方式，一般>DN50要选择法兰接口，DN50则可根据用户需要自由选择。

三：水用电磁阀根据压力参数选择电磁阀的：原理和结构品种

- 1、公称压力：这个参数与其它通用阀门的含义是一样的，是根据管道公称压力来定。
- 2、工作压力：如果工作压力低则必须选用直动或分步直动式原理；低工作压差在0.04Mpa以上时直动式、分步直动式、先导式均可选用。

四：常闭电磁阀、常开电磁阀、或可持续通电电磁阀

- 1、要是开启的时间短或开和关的时间不多时，则选常闭型。