

# 日本SMC原装SY5120-5DZ-01电磁阀

产品名称	日本SMC原装SY5120-5DZ-01电磁阀
公司名称	上海淮兆自动化系统有限公司
价格	350.00/支
规格参数	品牌:SMC 型号:SY5120-5DZ-01 产地:日本
公司地址	青浦区联民路1881号1幢5层A区513室（注册地址）
联系电话	0573-88988207 13611977041

## 产品详情

### 1、日本SMC原装SY5120-5DZ-01纺织用电磁阀

的主要特点[电磁阀](#)

外漏堵绝，内漏易控

，使用安全。内外泄漏是危及安全的要素

。其它自控阀通常将[阀杆](#)伸出，由电动、气动、[液动执行机构](#)

控制阀芯的转

动或移动。这都要解决长期

动作阀杆动密封的外泄漏难题；唯有电磁阀是用[电磁力](#)作用于密封在[电动调节阀](#)

隔磁套管内的铁芯完成，不存在动密封，所以外漏易堵绝。

### 2、[电动阀力矩](#)

控制不易，容易产生内漏，甚至拉断阀杆头部；电磁阀的结构型式容易控制内泄漏，直至降为零。所以

，电磁阀使用特别安全，尤其适用于腐蚀性、有毒或高温的介质。3、SMC电磁阀系统简单，便接电脑

，价格低廉。电磁阀本身结构简单，价格也低，比

起[调节阀](#)等其它种类执行器易于安装维护。更显著的是所组成的自控系统简单得多，价格要低得多。

4、日本SMC原装SY5120-5DZ-01纺织用电磁阀通常只有开关两种状态，阀芯只能处于两个极限位置，不能连续调节，（力图突破的新构思不少，但还都处于试验试用阶段）所以调节精度还受到一定限制。

5、SMC电磁阀对介质洁净度有较高要求，含颗粒状的介质不能适用，如属杂质须先滤去。另外，粘稠状介质不能适用，而且，特定的产品适用的介质粘度范围相对较窄。

6、日本SMC原装SY5120-5DZ-01纺织用电磁阀型号多样，用途广泛。电磁阀虽有先天不足，优点仍十分突出，所以就设计成多种多样的产品，满足各种不同的需求，用途极为广泛。电磁阀技术的进步也都是围绕着如何克服先天不足，如何更好地发挥固有优势而展开

7、日本SMC原装SY5120-5DZ-01纺织

用电磁阀是开关信号控制，与[工控计算机](#)

连接十分方便。在当今电脑普及，价格大幅下降的时代，电磁阀的优势就更加明显。SMC电磁阀动作快速，功率微小，外形轻巧。

电磁阀响应时间可以短至几个毫秒，即使是[先导式电磁阀](#)也可以控制在几十毫秒内。由于自成回路，比之其它自控阀反应更灵敏。

8、日本SMC原装SY5120-5DZ-01纺织用电磁阀设计得当的电磁阀线圈功率消耗很低，属节能产品；还可做到只需触发动作，自动保持阀位，平时一点也不耗电。电磁阀外形尺寸小，既节省空间，又轻巧美观。电磁阀调节精度受限，适用介质受限。