日本SMC带导杆气缸MGPM16

产品名称	日本SMC带导杆气缸MGPM16
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	日本SMC带:SMC带导杆气缸 SMC:日本SMC带导杆气缸
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

产品详情

?????????????

日本SMC带导杆气缸MGPM16系列

手机：17602174023

Q Q: 820872851

邮箱：xianyunsh@126.com

??SMC?????MGPM16??

??????????

型号
MGPM16-10Z
MGPM16-20Z
MGPM16-30Z
MGPM16-40Z
MGPM16-50Z
MGPM16-60Z
MGPM16-75Z
MGPM16-80Z
MGPM16-90Z
MGPM16-100Z

MGPM16-125Z
MGPM16-150Z
MGPM16-175Z
MGPM16-200Z
MGPM16-250Z

气缸的基本组成和原理：

气缸的组成 : 缸体，活塞，密封圈，磁环（有传感器的气缸）

原理 : 压力空气使活塞移动，通过改变进气方向，改变活塞杆的移动方向。

失效形式 : 活塞卡死，不动作；气缸无力，密封圈磨损，漏气。

典型气缸的结构和工作原理：

以气动系统中最常使用的单活塞杆双作用气缸为例来说明，气缸典型结构如下图所示。它由缸筒、活塞、活塞杆、前端盖、后端盖及密封件等组成。双作用气缸内部被活塞分成两个腔。有活塞杆腔称为有杆腔，无活塞杆腔称为无杆腔。

当从无杆腔输入压缩空气时，有杆腔排气，气缸两腔的压力差作用在活塞上所形成的力克服阻力负载推动活塞运动，使活塞杆伸出；当有杆腔进气，无杆腔排气时，使活塞杆缩回。若有杆腔和无杆腔交替进气和排气，活塞实现往复直线运动。