

# 派克 电磁阀 VV01-321G0QF110

产品名称	派克 电磁阀 VV01-321G0QF110
生产厂家	银川凯思特电子科技有限公司
价格	/
规格参数	品牌:派克 : :
公司地址	宁夏回族自治区银川市兴庆区文化东街98号
联系电话	13995382009

## 产品详情

### 派克 电磁阀 VV01-321G0QF110

产品介绍：

品牌：派克Parker

型号：VV01-321G0QF110

适用范围：工业、冶金、化工、石油等

适用介质：油品

材质：铸铁

驱动方式：电磁

电磁阀（Solenoid

valve）是用电磁控制的工业设备

，是用来控制流体的自动化基础元件，属于执行器，并不限于液压、气动。用在工业控

---

制系统中调整介质的方向、流量

、速度和其他的参数。电磁阀可以配合不同的电路来实现预期的控制，而控制的精度和灵活性都能够保证。电磁阀有很多种，不同的电磁阀在控制系统的不同位置发挥作用，常用的是单向阀、安全阀、方向控制阀、速度调节阀等。

工作原理：

电磁阀里有密闭的腔，在不同位置开有通孔，每个孔连接不同的油管，腔中间是活塞，两面是两块电磁铁，哪面的磁铁线圈通电阀体就会被吸引到哪边，通过控制阀体的移动来开启或关闭不同的排油孔，而进油孔是常开的，液压油就会进入不同的排油管，然后通过油的压力来推动油缸的活塞，活塞又带动活塞杆，活塞杆带动机械装置。这样通过控制电磁铁的电流通断就控制了机械运动。