

# 万尔福电磁阀工厂 金油顺 万尔福电磁阀

产品名称	万尔福电磁阀工厂 金油顺 万尔福电磁阀
公司名称	东莞市金油顺机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市莞城区八达路石基岗4号一楼
联系电话	18925719599 18925719599

## 产品详情

电磁换向阀是用电磁控制的工业设备，揭阳万尔福电磁阀，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。在我们日常生活中应用十分广泛，首先我们先对电磁阀有个初步的认识，电磁阀是由电磁线圈和磁芯组成，万尔福电磁阀，是包含一个或几个孔的阀体。当线圈通电或断电时，磁芯的运转将导致流体通过阀体或被切断，以达到改变流体方向的目的。

电磁阀工作原理。电磁阀里有密闭的腔，在不同位置开有通孔，万尔福电磁阀工厂，每个孔都通向不同的油管，腔中间是阀，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档住或漏出不同的排油的孔，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动。这样通过控制电磁铁的电流就控制了机械运动。

电磁换向阀的品种繁多，按其工作位置数和通路数的多少可分为二位三通、二位四通、三位四通等；按其复位和定位形式可分为弹簧复位式、钢球定位式、无复位弹簧式；按其阀体与电磁铁的连接形式可分为法兰连接和螺纹连接；按其所配电磁铁的结构形式可分为干式和湿式，每一类又有交流、直流、本整等形式，而且所需电源电压又有好多种，因而在其结构上存在很多差别。

电液换向阀是由电磁换向阀和液控换向阀组合而成的，其中电磁换向阀用于改变通到液动换向阀两端控制油路的流向，以改变阀芯的工作位置。称其为先导阀；液动换向阀用来控制液压系统中的执行元件。这种操控方式，实现了用较小的电磁铁吸力来控制主油路大流量的换向，适用于大流量的液压系统。

电液换向阀主阀芯的对中方式有弹簧对中和液压对中两种方式，当选用弹簧对中时，先导阀应选用Y型机能的电磁换向阀，以保证当主阀芯处于中位时，两端的控制油腔的液压油保持与油箱连通，处于卸荷状态，容易使主阀芯保持在中间位置。当采用液压对中时，先导阀应选用P型电磁换向阀，阳江万尔福电磁阀，确保主阀芯在中位时，两端保持有液压控制油，使主阀芯两端压力平衡，保持在中位。

万尔福电磁阀工厂-金油顺(在线咨询)-万尔福电磁阀由东莞市金油顺机电有限公司提供。东莞市金油顺机

电有限公司位于东莞市莞城区八达路石基岗4号一楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前金油顺在电磁阀中享有良好的声誉。金油顺取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。金油顺全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。