

HS系列活塞式电磁阀

产品名称	HS系列活塞式电磁阀
公司名称	河南湖高阀门物资有限公司
价格	135.00/台
规格参数	品牌:湖高 型号:HS 口径:15
公司地址	河南郑州郑东新区商都路22号C7号楼1-3层
联系电话	0371-69329008 13603714698

产品详情

hs系列活塞式电磁阀

产品简介 hs系列活塞式电磁阀适用于水、蒸汽、压缩空气、轻油等流体介质。广泛应用于染化、纺织印染、食品、医药、卷烟、电镀涂装，干燥设备，石油化工、冶金及机械设备的自控系统。活塞式电磁阀是依靠电磁线圈产生电磁力来驱动阀门的开关流体控制元件，是管路控制过程常用的执行器之一。按原理分为：直动式、分步直动式、先导式三大类。技术参数

阀体材质 锻黄铜、ss304不锈钢 公称通径 锻黄铜:dn2.5~35、不锈钢:dn15~50 管接尺寸
常闭型(锻黄铜:g1/8 ~11/2 ,不锈钢:3/8 ~2)、常开型(g3/8 ~11/2) 密封材料
聚四氟(ptfe)、订制各种橡胶 流体介质 水、空气、油、煤气、天然气等 控制方式
常开(无电阀开、通电关阀)、常闭(通电开阀、断电关阀) 工作压力
常闭型:0~25kgf/cm²、常开型:0.5~8bar 最大耐压 40kgf/cm² 温 度 环境温度:0 ~80
介质温度:-10 ~185 电源电压 ac24v/110v/220v/230v/240v 50/60hz dc24v/12v ±10%允许波动 线圈选择
金属壳(ip54)、防爆型(ex mb i / t4)、德国原装nass线圈 电气连接
接线盒(3个接线端子);金属壳为2芯引线焊接式 备 注 流体介质温度超过80 不能选ex mb
i / t4隔爆型、直动式电磁阀:通电时,电磁线圈产生电磁力,直接吸合阀芯,阀芯变位。断电时,电
磁力消失,阀芯靠弹簧复位。2,分步直动式电磁阀:他是一种直动式和先导式相结合的原理。常闭式--
当入口与出口没有压差时,通电后电磁力直接打开先导孔连接主阀活塞依次向上提起,阀门打开;当入
口与出口达到启动压差时,通电后,电磁力先打开先导孔,主阀活塞上腔压力下降,从而利用压差和电
磁力拉动主活塞,阀口打开;断电时,靠弹簧复位关闭先导孔,主活塞上腔增压,推动主活塞向下移动
,阀关闭。常开式与常闭式相反。3,先导式电磁阀:常闭式--通电时,电磁力吸合先导阀芯,先导孔打
开,主阀活塞上腔压力下降,在主活塞上腔和下腔形成上低下高的压力,这样下腔压力推动主活塞打开
阀门;断电时,弹簧力复位关闭先导孔,主活塞上腔增压,在主活塞上腔和下腔形成上高下低的压力,
介质压力和弹簧力推动主活塞,阀关闭。常开式与常闭式相反。