

# JINHAI金海先导式减压阀DR20-30/31.5YM DR20-30/31.5Y型号齐全

产品名称	JINHAI金海先导式减压阀DR20-30/31.5YM DR20-30/31.5Y型号齐全
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:JINHAI金海 型号:DR30-30/31.5 产地:国产
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

## 产品详情

JINHAI金海先导式减压阀DR10-30/31.5Y

DR10-30/31.5Y

DR10-30/31.5YM

DR20-30/31.5Y

DR20-30/31.5YM

DR30-30/31.5Y

DR30-30/20YM

DR30-30/31.5YM

先导式顺序阀是一种常用的液压控制元件，它通过液压油的压力来控制各个油路的开闭，从而控制了液压系统中各个元件的顺序操作。其工作原理与先导式溢流阀相似，也有内控外泄、外控外泄和外控内泄等几

种不同的控制泄油方式。

当一次压力达到调压弹簧的设定值时，先导阀芯右移，主阀芯弹簧腔油液经阻尼孔、导阀控制台肩和流道进入二次油路

。在结构上，先导式顺序阀与先导式溢流阀相似，也由主阀体、主阀芯、先导阀芯、调压

弹簧等组成。先导式顺序阀常常应用于超高压液压系统中，而直动式顺序阀多用于低压系统。此外，顺序阀根据其液压油压力的来源不同，可分为内控和外控两种，其中内控是从通过进油口的液压油压力为标

准，外控是通过出油口的液压油压力为标准。从泄油方式上来分，顺序阀又可以分为内泄式和外泄式。外泄不是说将液压油泄出，而是泄到油箱里，外泄是为了防止系统压力过高。

总之，先导式顺序阀在液压系统中起着非常重要的作用，它能够控制各个油路的开闭，保证系统的稳定性和元件的正确动作顺序。

一般情况下，相同规格的先导式顺序阀与先导式减压阀的先导阀通用，用来调节阀的顺序动作压力。而先导式顺序阀的工作原理与先导式溢流阀的工作原理基本相同，只是顺序阀的出油口接负载，而溢流阀的出

油口要接油箱。是先导式顺序阀的图形符号。

先导式顺序阀是一种液压控制元件，其结构与溢流阀相似，工作原理也基本相同。它有内控外泄、外控外泄和外控内泄等几种不同的控制泄油方式。当一次压力达到调压弹簧的设定值时，先导阀芯右移，主阀芯弹簧腔油液经阻尼孔、导阀控

制台肩和流道流到B口的二次油路，从而实现顺序控制。

顺序阀可分为内控式和外控式两大类，前者用阀的进口压力控制阀芯的启闭，称为内控顺序阀，简称顺序阀；后者用外来的控制压力油控制阀芯的启闭，称为液控顺序阀。按结构分类，顺序阀也有直动型和先导型两种类型。

此外，顺序阀还有内泄式和外泄式之分，外泄式顺序阀会单独引出一条通路用以泄油，而内泄式则直接从出油口排往油箱。