

叠加式直动减压阀 ZDR10D

产品名称	叠加式直动减压阀 ZDR10D
公司名称	淮安市华源液压机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:叠加阀 材质:铸铁 型号:ZDR10D
公司地址	淮阴区承德北路603号（纬一路北）
联系电话	0517-84981870

产品详情

类型	叠加阀	材质	铸铁
型号	ZDR10D	品牌	华源
适用范围	机床设备、冶金设备	适用介质	矿物质液压油或磷酸酯液 压油
适用温度	-30~+80 ()	公称压力	31.5 (MPa)
公称通径	10 (mm)	类型 (通道位置)	直动式
连接形式	螺纹	驱动方式	电磁

zdr...d型叠加直动式减压阀为叠加板设计，具有三通特征，例如，在二次油路控制压力，它用在液压系统的减压。减压阀的组成：包插阀体（1），控制阀芯（2），两个调压弹簧（3），调压机构（4）和供选用的单向阀。由调压机构（4），调节二次油路压力。在原始位置，滑阀处于开启状态，即是：油可以自由地由p流至p1，（型号“dp”）或者由a流到a1，（型号“da”）。压力p1通过控制通道（5）作用于阀芯端面与没阀上的弹簧力互相平衡，如果p1通道的压力大于弹簧（3）的调定值阀芯（2）就会向右移动，这样开口减小，p也随之减小，因而维持了在p1通道的压力的调定值。控制讯号油通过内部由p1通道径（5）通道输入。如果负载受外力作用，致使p1通道压力持续升高，阀芯（2）被推向弹簧（3）作用的一边，此时p1通道的油通过滑阀（2）芯部的孔（6）返回油箱，这是压力过高导致了回油。渗漏油的返回，通常由弹簧腔（7）通过t（y）腔外泄。“da”型的阀可以装入一个单向阀，使a1至a通道的油能够回流。在阀的（8）口，可以安装压力表读出二次油路压力。