

力士乐Rexroth直动式减压阀ZDR10DA

产品名称	力士乐Rexroth直动式减压阀ZDR10DA
公司名称	苏州向上工业设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市平江区禾家弄4-6号
联系电话	86-51265380321 13912648443

产品详情

力士乐rexroth直动式减压阀zdr10da部分型号：

zdr10da1-5x/25ym,zdr10da1-5x/75ym,zdr10da1-5x/150ym,zdr10da1-5x/210ym,

zdr10da2-5x/25ym,zdr10da2-5x/75ym,zdr10da2-5x/150ym,zdr10da2-5x/210ym,

zdr10da3-5x/25ym,zdr10da3-5x/75ym,zdr10da3-5x/150ym,zdr10da3-5x/210ym,

zdr10da7-5x/25ym,zdr10da7-5x/75ym,zdr10da7-5x/150ym,zdr10da7-5x/210ym,

说明：

zdr 类型的阀属于叠加阀板设计的直动式减压阀，带有次级油路的压力限制。它用于减小系统压力。

减压阀主要由壳体（1），控制阀芯（2），压缩弹簧（3），调整类型（4）和可选单向阀组成。

次级压力通过调整类型（4）设置。型号 "a"

在初始位置时阀处于打开状态。液压油可以不受限制地从通道 a 流向通道

a。通过先导管路（5），通道 a 中的压力将同时施加于阀芯表面，相对于压缩弹簧（3）。如果通道 a 中的压力上升到高于在压缩弹簧（3）处设置的值，则控制阀芯（2）将克服压缩弹簧（3）向控制位置移动，并因此保持通道 a 中的调定压力恒定不变。通过控制管路（5）从通道 a

内部提供控制信号和先导油。如果通道 a 中的压力因作用于执行机构的外力而继续增加时，控制阀芯（2）将继续克服压缩弹簧（3）移动。因此，通道 a 通过控制阀芯（2）处的控制边（6）和壳体（1）与油箱连接（通道 tb）。液压油继续流动到油箱，直到压力不再增加。

来自弹簧腔（7）的漏油排泄始终通过通道 ta

在外部实现。压力计连接（8）用于控制阀的次级压力。对于型号 "a"，单向阀可用于从通道 a 至 a 的自由回流。