

北京Huade华德2FRM6A76-20B/1.5Q 2FRM16-21B/40L调速阀

产品名称	北京Huade华德2FRM6A76-20B/1.5Q 2FRM16-21B/40L调速阀
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:HUADE华德 型号:2FRM6A76-20B/3Q 产地:北京
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

北京Huade华德2FRM6A76-20B/1.5Q 2FRM16-21B/40L调速阀

2FRM6A76-20B/1.5Q

2FRM6A76-20B/3Q

2FRM6A76-20B/6Q

2FRM5-31B/10Q

2FRM5-31B/10QB

2FRM5-31B/6QB

2FRM5-31B/0.2Q

2FRM5-31B/0.2QB

2FRM5-31B/0.6Q

2FRM6A36-20B/10Q

2FRM6A36-20B/16Q

调速阀是进行了压力补偿的节流阀。它有定差减压阀和节流阀串联而成。节流阀前、后的压力 p_2 和 p_3 分别引到减压阀阀芯右、左两端，当负载压力 p_3 增大，于是作用在减压阀芯左端的液压力增大，阀芯右移，减压口加大，压降减小，使 p_2 也增大，从而使节流阀的压差(p_2-p_3)保持不变;反之亦然。这样就是调速阀的流量恒定不变(不受负载影响)。上述调速阀是先减压后节流的结构。也可以设计成先节流后减压的结构。两者的工作原理基本相同。

调速阀是一种用于控制液压系统流量的阀门。它由定差减压阀和节流阀串联而成，通过改变过流面积实现流量控制。其中，节流阀用来调节通过的流量，定差减压阀则自动补偿负载变化的影响，使节流阀前后的压差为定值，消除了负载变化对流量的影响。具体来说，当顺时针旋转节流阀时，节流口逐渐加大，通过的流量随之加大，用以控制流量。而调速阀一般分二通

调速阀和三通调速阀，二通调速阀是由一个定差减压阀和一个节流阀串联组成，三通调速阀则包括两个定差减压阀和两个节流阀。总之，调速阀通过控制流量和压力损失，实现了液压系

统的高效、稳定运行。

调速阀是由定差减压阀与节流阀串联而成的组合阀。节流阀用来调节通过的流量，定差减压阀则自动补偿负载变化的影响，使节流阀前后的压差为定值，消除了负载变化对流量的影响。