

华德叠加式节流阀Z2FS10-7-30B

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 华德叠加式节流阀Z2FS10-7-30B |
| 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:华德 型号:Z2FS10-7-30B 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

华德Z2FS10-7-30B叠加式节流阀

Z2FS6-2-40B/2Q华德标准Z2FS6-7-40B/2Q叠加式节流阀Z2FS10-7-30B

Z2FS6-7-40B/2Q

Z2FS6-2-40B/2Q

Z2FS10-7-30B

叠加式节流阀是一种复合阀，由顺序阀和节流阀复合而成，具有顺序阀和节流阀两种功能。

其工作原理是：在流量调节过程中，顺序阀控制油液的流入和流出，使节流阀的流量调节符合预定的顺序；在溢流稳压过程中，溢流阀开启，使油液在节流阀进行流量调节时保持恒定的压力。

由阀体、阀芯、节流阀调节杆和顺序阀弹簧等零件组成。顺序阀和节流阀共用一个阀芯，将三角槽形的节流口开设在顺序阀阀芯的控制边上。阀的节流口随着顺序阀的控制而变化，从而实现流量的调节。

另外，在液压控制系统中，叠加阀是一种常见的元件，它可以将多种功能集成在一个阀体内，具有很高的灵活性和可编程性。

叠加阀可以根据不同的控制点和控制条件，通过编程实现多种不同的控制逻辑和流量控制模式。叠加阀的使用范围广泛，可以用于液压传动、气压传动和电动驱动等领域。

需要注意的是，在使用叠加式节流阀时，应根据系统的动作要求选择合适的安装位置和连接方式，并注意各个接口的含义和符号。

液压节流阀是一种用来调节通过的流量的液压控制阀。它的工作原理是通过改变节流口的大小来控制流量。节流阀前后的压力差越大，节流口开放的面积就越大，流量也就越大。反之，节流口开放的面积越小，流量就越小。节流阀还可以用于调节压力，常用的节流阀有滑阀压差式单向节流阀和可以直接安装在管路上的单向节流阀。

在液压系统中，节流阀的作用是调节通过的流量，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。节流阀前、后的压力分别引到减压阀阀芯右、左两端，当负载压力增大，于是作用在减压阀芯左端的液增大，阀芯右移，减压口加大，压降减小，从而使节流阀的压差（ p ）减小，流量增加。

需要注意的是，节流阀表面容易形成油垢并附着，因此在使用中需要定期清洗。

需要注意的是，节流阀表面容易形成油垢并附着，因此在使用中需要定期清洗。