

Hengli SHLIXIN恒立立新MK8G1.2/2节流阀MG6G1.2XZ

产品名称	Hengli SHLIXIN恒立立新MK8G1.2/2节流阀MG6G1.2XZ
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:Hengli SHLIXIN恒立立新 型号:MG6G1.2XZ 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

Hengli SHLIXIN恒立立新MK8G1.2/2节流阀

MG6G1.2

MG6G1.2XZ

MG6G1.2/2

MG6G1.2/2XZ

MG6G1.2/V

MG8G1.2

MG8G1.2/2

MG8G1.2/V

MG10G1.2

MG10G1.2/2

MG10G1.2/V

MG10G1.2/2/JH

液压控制系统进行制冷时，液体从单向节流阀的下面的一个端口流进去，然后液体使里面的阀芯移动，改变通道截面积，从而控制液体的流量。

在一个方向需要控制流量而另一个方向需要油流畅通的回路中，可以使用单向节流阀来实现执行元件正向可调速，而反向能快速退回。

单向节流阀通常由单向阀和节流阀并联而成，启闭件大多为圆锥流线型，通过它改变通道截面积而达到调节流量和压力。此外，单向节流阀还可以控制和调节压缩空气的流量，通过内部的锁定螺母来锁定开口度的位置。总之，单向节流阀的工作原理是通过改变通道截面积来调节流量和压力，从而实现对液压控制系统的控制。

节流阀是通过改变节流截面或节流长度以控制流体流量的阀门。将节流阀和单向阀并联则可组合成单向节流阀。节流阀和单向节流阀是简易的流量控制阀，在定量泵液压系统中，节流阀和溢流阀配合，可组成三种节流调速系统，即进油路节流调速系统、回油路节流调速系统和旁路节流调速系统。节流阀没有流量负反馈功能，不能补偿由负载变化所造成的速度不稳定，一般仅用于负载变化不大或对速度稳定性要求不高的场合。

单向节流阀的特点包括构造较简单，便于制造和维修，成本低。调节精度不高，流量负载变化存在不稳定性。密封面易冲蚀，不能作切断介质用[1]。

总之，单向节流阀是一种常用的控制流量的阀门，适用于一些需要控制流量和流量负载不稳定的场合。

单向节流阀是一种在液压控制系统中常用的控制元件，其工作原理是通过改变通道截面积来调节流量和压力。

的工作原理分制冷和制热两种情况。当液压控制系统进行制冷的时候，液体从单向节流阀的下面的一个端口流进去，然后液体使里面的阀芯推上去。液体再流经液压控制系统内部的一些管道之后，再通过单向节流阀的另一个端口流出。当液压控制系统进行制热的时候，液体从单向节流阀的下面的端口进去，然后推动单向节流阀内部的阀芯，从而堵住液压控制系统里的管道的出入孔，然后就产生了制热的效果。

单向节流阀是一种用于控制流量的阀门，它单向阀和节流阀并联而成。它的作用是在一个方向需要控制流量而另一个方向需要油流畅通的回路中，实现执行元件正向可调速，而反向能快速退回[1]。节流阀的启闭件大多为圆锥流线型，通过改变通道截面积而达到调节流量和压力[1]。

单向节流阀通常安装在靠近气缸的位置，通过内部的锁定螺母来实现流量的无级调节，只在一个方向上对压缩空气的流量进行控制[1]。它的介质方向与阀体箭头方向保持一致，单向节流阀的流通面积与阀芯位移量之间具有一定的函数关系，两者之间的函数关系与单向节流阀节流部分的形状有关[1]。