

立新SHLIXIN液压直动式溢流阀DBDH6G10/2.5/2,DBDS6G10/2.5/V

产品名称	立新SHLIXIN液压直动式溢流阀DBDH6G10/2.5/2, DBDS6G10/2.5/V
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:立新SHLIXIN 型号:DBDS6G10/2.5/V 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

立新DBDH6G1031.52

DBDS6G10/2.5/2V DBDH6G10/5/2V DBDS6G10/5 2XZ恒立新直动溢流阀

DBDS6P10/2.5/5/10/20/31.5/V上海立新SHLIXIN液压直动式溢流阀

DBDS6G10/2.5

DBDH6G10/2.5

DBDS6G10/2.5/2

DBDH6G10/2.5/2

DBDS6G10/2.5/V

DBDS6G10/2.5/2V

DBDH6G10/2.5/2V

DBDS6G10/5

DBDH6G10/5

DBDS6G10/5/2

DBDS6G10/5/2XZ

DBDH6G10/5/2

DBDS6G10/5/2V

DBDH6G10/5/2V

直动式溢流阀是一种用于液压系统的安全阀，其工作原理如下：阀体、阀芯、调压弹簧和调压螺钉（或称手柄）组成直动式溢流阀。在常态下，阀芯在调压弹簧的作用下紧贴在阀座上，进油口P和出油口T是不通的。

当进油口压力高于溢流阀的调定压力时，阀芯开启，油液从溢流口流回油箱。弹簧力随着溢流阀的开口量的增大而增大，直至与液压作用力相平衡。当溢流阀开始溢流时，其进油口处的压力基本等于溢流阀的调定压力。

压力为P1的压

缩空气，由左端输入经阀口1

0节流后，压力降为P2输出。P2的大小可由调压**弹簧**

2、3进行调节。顺时针旋转**旋钮1**，压缩**弹簧2、3**及**膜片**

5使阀芯8下移，增大阀口10的**开度**使P2增大。若反时针旋转旋钮1，阀口10的开度减小，P2随之减小。

若P1**瞬时**升高，P2将随之升高，使膜片**气室**

6内压力升高，在膜片5上产生的**推力**相应增大，此推力破坏了原来**力的平衡**

，使膜片5向上移动，有少部分**气流**

经溢流孔1

2、排气孔11排出。

在膜片上移的同时，因复位弹簧9的作用

，使阀芯8也向上移动，**关小进气阀**

口10，节流作用加大，使输出压力下降，直至达到新的平衡为止，输出压力基本又回到原来值。若输入压力瞬时下降，输出压力也下降、膜片5下移，阀芯8随之下移，进气阀口10开大，节流作用减小，使输出压力也基本回到原来值。

逆时针旋转旋钮1。使调节弹簧2、3放松，**气体**作用在膜片5上的推力大于调压弹簧的作用力，膜

片向上曲，靠复位弹簧的作用关闭进气阀口10。再旋转旋钮1，进气阀芯8的顶端与溢流阀座4将脱开，膜片气室6中的压缩空气便经溢流孔12、排气孔11排出，使阀处于无输出状态。

DBDS6G/DBDH6G/DBDA6G10/20/2 DBDS6G10/20/2XZ恒立新直动溢流阀

DBDS6G10/10

DBDH6G10/10

DBDS6G10/10/2

DBDH6G10/10/2

DBDS6G10/20

DBDS6G10/20XZ

DBDH6G10/20

DBDS6G10/20/2

DBDS6G10/20/2XZ

DBDH6G10/20/2

DBDA6G10/20/2

DBDS6G10/20/V

DBDH6G10/20/V

DBDH6G10/20/2V