

Hengli SHLIXIN恒立立新叠加式单向阀Z1S6A1-30/V

产品名称	Hengli SHLIXIN恒立立新叠加式单向阀Z1S6A1-30/V
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:恒立立新 型号:Z1S6A1-30/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

Z1S6A1-30

Z1S6A2-30

Z1S6A3-30

Z1S6A1-30/V

Z1S6B1-30

Z1S6B2-30

Z1S6B3-30

Z1S6B1-30/V

单向阀应用于不允许气流反向流动的场所，如空压机向气罐充气时，在空压机与气罐之间设置一单向阀，当空压机停止工作时，可防止气罐中的压缩空气回流到空压机。

单向阀用于液压系统中防止油流反向流动,或者用于气动系统中防止压缩空气逆向流动。单向阀有直通式和直角式两种。直通式单向阀用螺纹连接安装在管路上。直角式单向阀有螺纹连接、

板式连接和法兰连接三种形式。

安装单向阀时，应特别注意介质流动方向，应使介质正常流动方向与阀体上指示的箭头方向相一致，否则就会截断介质的正常流动，底阀应安装在水泵吸水管路的底端。

单向阀关闭时，会在管路中产生水锤压力，严重时会导致阀门、管路或设备的损坏，尤其对于大口管路或高压管路，故应引起单向阀选用者的高度注意。

单向阀只供防止各类管路或设备上流体介质逆流的单向启闭阀。

Z1S6C1-30

Z1S6C2-30

Z1S6C3-30

Z1S6C1-30/V

Z1S6D1-30

Z1S6D2-30

Z1S6D3-30

叠加式单向阀液控阀，用于液压系统中防止油流反向流动。一个单向阀和一个叠加阀。叠加阀可以成换向阀使用，用于控制压力油口不工作时的通回油箱，以完成充油功能。液控单向阀与单向节流阀组合使用时，应使单向节流靠近执行器液压缸。

叠加式单向阀的工作原理是，当液控阀打开时，油流会进入叠加阀并可以控制器液压缸的运动方向。液控单向阀的作用是防止油流反向流动，而叠加阀的作用是控制油流的方向和流量。在

液压系统中，液控单向阀和叠加阀都是重要的控制元件，用于确保系统的稳定运行和运动部件运动。

叠加式液控单向阀的工作原理与一般液压阀基本相同，但在具体结构和连接尺寸上则不相同，它自成系列，每个叠加式液控单向阀既有一般液压元件的控制功能，又起到通道体的作用，每一种通径系列的叠加式液控

单向阀其主油路通道和螺栓连接孔的位置都与所选用的相应通径的换向阀相同，因此同一通径的叠加式液控单向阀都能按要求叠加起来组成各种不同控制功能的系统。

单向阀工作原理是只允许介质向一个方向流动，而且阻止反方向流动。通常这种阀门是自动工作的，在一个方向流动的流体压力作用下，阀瓣打开；流体反方向流动时，由流体压力和阀瓣

的自重合阀瓣作用于阀座，从而切断流动。

单向阀应用于不允许气流反向流动的场所，如空压机向气罐充气时，在空压机与气罐之间设置一单向阀，当空压机停止工作时，可防止气罐中的压缩空气回流到空压机。单向阀还常与节

流阀、顺序阀等组合成单向节流阀、单向顺序阀使用。

