

大量仪器仪表阀门类单向阀

产品名称	大量仪器仪表阀门类单向阀
公司名称	海宁市杰奈尔硬质合金有限公司
价格	1.00/个
规格参数	公称通径:0.2 (mm) 品牌:JNE 型号:324
公司地址	中国 浙江 嘉兴市秀洲区 王店镇梅嘉路东侧瑞祥创业园2号楼
联系电话	86 0573 83313901 13857300736

产品详情

公称通径	0.2 (mm)	品牌	JNE
型号	324	材质	不锈钢
连接形式	法兰	用途	止回
驱动方式	电磁	零部件及配件	配件
标准	美标	外形	中型
压力环境	高压	工作温度	高温
适用介质	氮气	形态	蝶式

单向阀 check valve

单向阀又称止回阀或逆止阀。用于液压系统中防止油流反向流动。

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。液控单向阀也称闭锁阀或保压阀，它与单向阀相同，用以防止油液反向流动。但在液压回路中需要油流反向流动时又可利用控制油压，打开单向阀，使油流在两个方向都可流动。液控单向阀采用锥形阀芯，因此密封性能好。在要求封闭油路时，可用此阀作为油路的单向锁紧而起保压作用。液控单向阀控制油的泄漏方式有内泄式和外泄式二种。在油流反向出口无背压的油路中可用内泄式；否则需用外泄式，以降低控制油压力。

技术参数

公称通径:21/16 “ ~41/16 “

[工作压力](#) : 2,000~15,000psi

温度：-60 ° c~+121 ° c(k,u)

产品规范级别：psl3~4

产品性能级别：pr1~2

材料级别：aa~ff

特点

单向阀是气流只能一个方向流动而不能反向流动的方向控制阀。其工作原理与液压单向阀一样。压缩空气从p口进入，克服弹簧力和摩擦力使单向阀阀口开启，压缩空气从p流至a；当p口无压缩空气时，在弹簧力和a口(腔)余气力作用下；阀口处于关闭状态，使从a至p气流不通。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。