

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

产品名称	涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K
公司名称	苏州川田液压机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州工业园区通园路236号博济苏印智造1幢565室
联系电话	15862324676

产品详情

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

涂料Guan Piin自动稳压阀小乌龟 LFR-A02 LFR-A02S LFR-A02K

1) 液压阀的额定压力和额定流量

各液压控制阀的额定压力和额定流量一般应与其使用压力和流量相接近。对于可靠性要求较高的液压系统，阀的额定压力应高出其使用压力较多。如果额定压力和额定流量小于使用压力和流量，则易引起液压卡紧和液压动力并对阀的工作品质产生不良影响；对于系统中的顺序阀和减压阀，其通过流量不应远小于额定流量，否则易产生振动或其他不稳定现象。对于流量阀，应注意其稳定流量。

(2) 液压阀方向控制阀的选用

在看来结构简单的普通单向阀，主要应注意其开启压力的合理选用：较低的开启压力，可以减小液流经过单向阀的阻力损失；但是，对于作背压阀使用的单向阀，其开启压力较高，以保证足够的背压力。对于液控单向阀，除了本款换向阀中相关的注意事项外，为避免引起系统的异常振动和噪音，还应注意合理选用其泄压方式：当液控单向阀的出口存在背压时，宜选用外泄式，其他情况可选内泄式。

顺序阀根据装配结构的不同，可以实现不同的回路功能，如溢流阀、顺序阀和平

衡阀的功能。

顺序阀的启闭特性如果太差，则流量较大时一次压力过高，回路效率降低。启闭

特性带有滞环，开启压力低于闭合压力，负载流量变化时应予注意。开启压力过

低的阀，再压力低于设定压力时发生前漏，引起执行器误动作。通过阀的流量远

小于额定流量时，产生振动或其他不稳定现象。此时要再回路上采取措施。

功能应用

- (1) 为了使执行元件准确实现顺序动作，要求顺序阀的调压精度高，偏差小；
- (2) 为了顺序动作的准确性，要求阀关闭时内泄漏量小；
- (3) 对于单向顺序阀，要求反向压力损失及正向压力损失值均应较小。顺序阀的主要作用有：
 - (1) 控制多个元件的顺序动作；
 - (2) 用于保压回路；
 - (3) 防止因自重引起油缸活塞自由下落而做平衡阀用；
 - (4) 用外控顺序阀做卸荷阀，使泵卸荷；
 - (5) 用内控顺序阀作背压阀。

工作原理

安装工作原理和结构，顺序阀分动式和先导式两类；按压力控制方式，顺序阀有内控和外控之分。在顺序阀中装有单向阀，能通过反向液流的复合阀称为单向顺序阀。一般说来，这种阀使用较多。