

# REXROTH先导式高频响方向阀

产品名称	REXROTH先导式高频响方向阀
公司名称	宁波秉圣工业技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	鄞州区清水桥路华城国际1701
联系电话	18968287931 18968287931

## 产品详情

### REXROTH先导式高频响方向阀

宁波秉圣技术有限公司是一家从事欧美液压进口件贸易公司，一直是国内优选的液压、电子、气动、过滤供应商，对于液压系统常规使用进口液压元件滤芯、比例阀、柱塞泵、齿轮泵等，可以提供品牌选型、调试、维修等技术服务，目前已经拥有稳定国外供货渠道。如果你需要欧美进口元件，我们可以代采购！我们的目标是成为国内的液压系统及液压元件集设计开发、制造加工、安装调试、维修改造为一体MRO供应商。我们坚持“、诚信、共赢”经营理念，集中精力拓展国外供货渠道，公司已拥有派克PARKER、力士乐REXROTH、威格士VICKERS、哈威力士乐、MOOG、MAHLE等进口品牌稳定的国外合作伙伴，质量和货期都可以得到保证。

R900950051	4WRDE10V1-50L-5X/6L24K9/MR	
R900957419	4WRDE16V1-200L-5X/6L24K9/MR	
R901301332	4WRDE 35 E1000L-5X/6L24K9/WG152VR	REXRO
R901154358	4WRDE 35 V1000L-5X/6L24K9/WG152VR	
R900955792	4WRDE 25 V1-350L-5X/6L24K9/WG152MR	REXROTH比例方
R900730649	4WRDE 16 W200L-5X/6L24K9/M	
R900730650	4WRDE 25 W350L-5X/6L24K9/M	
R900730652	4WRDE 35 W1000L-5X/6L24K9/M	
R900733228	4WRDE 16 R200R-5X/6L24ETK9/M	
R900747036	4WRDE 32 V1-600L-5X/6L24K9/WG162MR	
R900747098	4WRDE 16 V125L-5X/6L15K9/VR	
R900750044	4WRDE 16 V200L-5X/6L15ETK9/M	
R900750717	4WRDE 25 V350L-5X/6L24K9/WG152M	
R900246718	4WRDE 10 V5OL-5X/6L24ETK9/MR	
R900948785	4WRDE 10 V5OL-5X/6L24K9/MR	
R900978379	4WRDE 10 V10OL-5X/6L24ETK9/MR	

## 4WRDE阀特性

- 第三级大部分是从我们的比例阀元件制成的-

- 阀芯的控制台肩和针对V阀芯的阀体是经过磨削来互相配合的。一  
在"主级零点"的零点调整是由工厂预设定的·能够通过电控

装置上的电位器在  $\pm 8\%$  的零点行程范围内调整-  
通过卸下阀体上的一个堵头就能够接近集成电控装置·

一 如果要互换先导控制阀或电控装置·则它们必须要再标定·所有

标定工作只能由经过培训的人员来进行\*

阀型号 4WRDE是高频响的3级方向控制阀。

该阀控制（或闭环控制）流体流动的速度和方向·并且主要用于针对各种工况的闭环回路·

这些阀基本上是由下列组件组成的

- 2级先导控制阀基由力矩马达（1）和液压放大器组成的喷嘴挡

板阀和作为流量放大器级用于控制第三级（7）的阀芯阀套单元（6）所组成的"

- 用于流量控制的第三级（7）·

-电感式位置传感器（8）·连接在第三级主阀芯上的铁芯（9）=阀芯（10）的位置通过电感式位置传感器来获得，阀的闭环控制回路的信号汇总，对位置测量系统的供电以及先导控制阀的控制是通过集成在阀内的电控装置来进行的"

由指令值和实际值比较后产生的差值电压经过电控装置的放大，作为一个控制偏差送给阀的第一级。这个信号移动处于2个控制喷嘴（3.1·3.2）之间的挡板（2）；因此在2个控制腔（11.1，11.2）之间产生了压差·于是控制阀芯（4）移动造成相应的流量进入弹簧腔（12.1或12.2），阀芯（10）和连接的电感式位置传感器的铁芯（9）移动·直到实际值信号再次和指令值信号相一致·在受控条件下，阀芯（10）保持在由指令值所确定的位置上·

阀芯的行程和指令值成比例·为了控制流量有一个与流量成比例的相关控制开启·这就是控制阀芯（10）的控制台肩（13）所处位置的结果，它和流量成比例"阀的动态特性通过电控装置来优化·控制装置集成在阀内（振荡器，解调器

宁波秉圣工业技术有限公司是一家专业从事欧美液压进口件的贸易公司、一直是国内领先的进口原装液压、电子、气动、过滤MRO供应商。派克、力士乐、威格士、穆格、阿托斯、丹佛斯等特惠供应，原装原裝，提供报关单及原产地证明，小伙伴们都惊呆了的品质与价格，仓库长期备有几百万的货，您需要什么进口件都可以找我们报价，只需提供型号和数量！