

REXROTH高频响方向阀

产品名称	REXROTH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高频响方向阀

公司的优势品牌如下：德国MOOG、美国 PARKER（派克）、美国 DENISON（丹尼逊）、美国 VICKERS（威格士）、意大利 ATOS（阿托斯）、德国 HAWE（哈威）、美国 MOOG（穆格）等产品，50多个国家的企业。

宁波秉圣节省成本的供应链：超过200个不同的制造商代表超过10万个部件生产线，我们直接从OEM制造商处直接购买并直接销售给您，保持低价格并为您节省关键零部件的成本需要，保证您的设备和业务顺利运行。

REXROTH比例方向阀 0811404036 4WRPH6C3B40L2X/G24Z4/M

3

R0811404037 4WRPH6C4B12L-2X/G24Z4/M

1 个

E

X

R

RR901382315 4WRPEH6C3B40L-3X/M/24A1

4 ↑

E

X

R

RR901382333 4WRPEH6C4B40L-3X/M/24F1

5 ↑

E

X

R

RR901382347 4WRPEH6C3B04L-3X/M/24F1

2 ↑

E

X

R

RR901382319 4WRPEH6C4B40L-3X/M/24A1

4 ↑

E

X

R

RR901382313 4WRPEH6C3B24L-3X/M/24A1

1 ↑

E

X

R

RR901382349 4WRPEH6C3B24L-3X/M/24F1

1 ↑

E

X

R

RR901382350 4WRPEH6C3B40L-3X/M/24F1

5 ↑

E

X

R

R0811404825 4WRPEH10C4B100P2X/G24K0/A1M

4 ↑

E

X

R

R 0811404615 4WRPEH6C3 B12L-2X/G24K0/A1M-818

3 ↑

E

X

R

R R901382361 4WRPEH6C4B25P-3X/M/24A1

1 ↑

E

X

R

R R901382312 4WRPEH6C3B12L-3X/M/24A1

4 ↑

E

X

R

R 0811404800 4WRPEH10C3B50L-2X/G24K0/A1M

1 ↑

E

X

R

RR901411433 4WRPEH10C4B100L-3X/M/24A1

2 ↑

E

X

R

RR901493886 4WRPEH10C3B100L-3X/M/24A1

12 ↑

E

X

R

REXROTH比例方向阀 R901526121 4WRPEH10C3B50L-3X/M/24A1

7 ↑

RR901494254 4WRPEH10C4B50L-3X/M/24A1

10 ↑

E

X

R

R0811404802 4WRPEH10C4 B50L-2X/G24K0/A1M

1 ↑

E

X

R

R0811404902 4WRPH10C3B100L-2X/G24K0/M-750

8 个

E

X

R

以上型号均为现货，欢迎询购

力士乐REXROTH比例阀故障原因和解决办法

德国REXROTH比例阀原装代理商

REXROTH由于插头组件的接线插座（基座）老化、接触不良以及电磁铁引线脱焊等原因，导致比例电磁铁不能工作（不能通入电流）。此时可用电表检测，如发现电阻无限大，可重新将引线焊牢，修复插座并将插座插牢。

线圈组件的故障有线圈老化、线圈烧毁、线圈内部断线以及线圈温升过大等现象。线圈

温升过大会造成比例电磁铁的输出力不够，其余会使比例电磁铁不能工作。

力士乐对于线圈温升过大，可检查通入电流是否过大，线圈是否漆包线绝缘不良，(方向控制阀)阀芯是否因污物卡死等，一一查明原因并排除之;对于断线、烧坏等现象，须更换线圈。

衔铁组件的故障主要有衔铁因其与导磁套构成的摩擦副在使用过程中磨损，导致阀的力滞环增加。还有推杆导杆与衔铁不同心，也会引起力滞环增加，必须排除之。

因焊接不牢，或者使用中在力士乐比例阀脉冲压力的作用下使导磁套的焊接处断裂，使比例电磁铁丧失功能。

导磁套在冲击压力下发生变形，以及导磁套与衔铁构成的摩擦副在使用过程中磨损，导致力士乐比例阀出现力滞环增加的现象。

力士乐比例放大器有故障，导致比例电磁铁不工作。此时应检查放大器电路的各种元件情况，消除比例放大器电路故障。

力士乐比例放大器和电磁铁之间的连线断线或放大器接线端子接线脱开，使比例电磁铁不工作。此时应更换断线，重新连接牢靠。

REXROTH力士乐比例阀的工作原理如下：

在不制动时,活塞在感载弹簧通过杠杆施加的推力F的作用下,处于左端极限位置,这时阀门离开阀座打开,使输入输出油路相通。当开始制动时,来自助力器的压力为P1的制动液由进油口进入,并通过阀门从出油口输至后制动管路.此时输出液压P,等于输入液压P1当制动踏板力增大时,P1和P2同步增大。但由于活塞左侧承压面积大于右侧,致使活塞左侧受到的力也大于右侧。

Rexroth力士乐比例阀的结构和其它参数一定的情况下,调节作用的初始控制压力P·的值取决于感载的比例阀感载弹簧预紧力的大小,其变化范围在1.35 ~ 2.7MPa之间.因此只要使弹簧预紧力随汽车实际轴荷的变化而变化,就能实现感载调节。感载比例阀安装在左后轮附近,其安装方式使得轴荷增加时,感载弹簧被拉伸,折点液压PS增大;轴荷减小时.PS减小.这样就使Ps随载荷变化,实现了感载调节,使前后轮制动力分配更接近理想分配特性曲线。

0811404042 4WRPH6C3B04P-2X/G24Z4/M

REXROTH比例方向阀

0811404061 4WRPH10C4B100L-2X/G24Z4/M

REXROTH比例方向阀

R900558830 4WRSE 6 V10-3X/G24K0/A1V

REXROTH比例方向阀

R900906155 4WRSE6V1-20-3X/G24K0/A1V

REXROTH比例方

	4WRSE10280-3XG24KOAV	向阀
R900916871	4WRSE 10 Q2-80-3X/G24K0/A1V	REXROTH比例方向阀
0811404122	4WRPH6C3B04L-1X/G24Z4/M	REXROTH比例方向阀
0811404033	4WRPH 6 C3 B04L-2X/G24Z4/M	REXROTH比例方向阀
0811404606	4WRPEH 6 C3 B02L-2X/G24K0/A1M-816	REXROTH比例方向阀
0811404610	4WRPEH6C4B04L-2X/G24K0A1M	REXROTH比例方向阀
0811404613	4WRPEH6C4B40L-2X/G24K0/A1M	REXROTH比例方向阀
0811404631	4WRPEH6C3B04L-2X/G24K0/F1M	REXROTH比例方向阀
0811404761	4WRPEH10C4B100L-2X/G24K0/F1M	REXROTH比例方向阀
0811404801	4WRPEH10C3B100L-2X/G24KO/A1M	REXROTH比例方向阀
0811404803	4WRPEH 10 C4 B100L-2X/G24K0/A1M	REXROTH比例方向阀
	4WRPEH6C3B24L-3X/G24K0/F1M	REXROTH比例方向阀
	4WRPEH6C3B40L-3X/G24K0/F1M	REXROTH比例方向阀
R901308316	4WRPEH6C3B12L-2X/G24K0/F1M-885	REXROTH比例方向阀
R901382317	4WRPEH6C4B04L-3X/M/24A1	REXROTH比例方向阀

4WRPH10特征

— 10 通径直动式伺服电磁阀，带有控制活塞和阀套，具有

伺服性能

— 单边驱动，断电时处于四位四通的安全位置

— 控制电磁铁带有集成位置反馈和用于位置传感器（Lvdt DC/DC）的电子线路

— 适合用于生产和试验系统中的电液控制器 — 用于底板安装，安装面按ISO 4401-05-04-0-94 — 底板按样本RC 45 055（单独订货）

— 接线插头按DIN 43 560-AM2;电磁铁2P+PE/M16x1.5 · 位

置传感器4P/Pg7，包括在交货范围内，见样本RC 08 008 — 外部触发器电子线路（单独订货）

用于标准曲线"L"的放大器0 811405 061 ,

见样本RC 30 041

用于非线性曲线P"40%的放大器-0 811405 067 , 见

样本RC 30 040

宁波秉圣工业技术有限公司是一家从事欧美液压进口件的贸易公司、一直是国内的进口原装液压、电子、气动、过滤MRO供应商，宁波秉圣工业技术有限公司优势：德国、美国合资公司作为采购平台；与多家欧美技术经销商或系统集成商合作，整合采购；所有欧美品牌备件，提供采购咨询；原装欧美境内采购，保证原装；整合采购，整合发运；10余年液压行业经验，ZY服务；可提供行业技术咨询；标准报关，海关A类企业。