

Rexroth力士乐比例电磁阀DBETBX-1X/28G24-37Z4M现货销售

产品名称	Rexroth力士乐比例电磁阀DBETBX-1X/28G24-37Z4M现货销售
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Rexroth力士乐 型号:DBETBEX-1X/180G24K31 产地:德国
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

Rexroth力士乐比例电磁阀DBETBX-1X/28G24-37Z4M现货销售

DBETBX-1X/180G24-37Z4M

DBETBX-1X/28G24-37Z4M ,

DBETBX-1X/315G24-37Z4M ,

DBETBEX-1X/180G24K31A1M ,

DBETBEX-1X/180G24K31F1M ,

DBETBEX-1X/315G24K31A1M ,

DBETBEX-1X/315G24K31F1M ,

DBETBEX-1X/80G24K31A1M ,

DBETBEX-1X/80G24K31F1M

比例电磁阀是一种用于变量控制的设备，其工作原理是通过控制比例电磁阀的输出油压，进而控制液压泵的输出流量，以达到控制发动机转速的目的。比例电磁阀的控制信号是电流信号，输入油压是

先导压力油。当转速升高时，控制电流增大，比例电磁阀输出油压减小，泵输出流量增大。

此外，比例电磁阀还可以用于其他领域，如工业自动化等。采用压电式的电气比例压力阀，可以实现压

力的实时、准确、连续自动控制，可应用于各种工业自动化领域。

总的来说，比例电磁阀的工作原理是通过控制比例电磁阀的输出油压，进而控制液压泵的输出流量，以达到控制发动机转速或实现其他控制目的。

电磁阀是一种广泛应用于自动化控制系统中的控制阀门。它可以实现开关、调节、流量控制等功能，广泛应用于以下领域：

1. 工业自动化：电磁阀可以用于控制液压、气动和电动传动系统，实现自

动化控制。例如，用于控制机器人、机床、自动化生产线等设备的运动控制、工件输送、夹紧等。

2. 农业灌溉：电磁阀可以用于控制灌溉系统中的水流量和压力，实现自动化灌溉。例如，用于控制

农田灌溉设备的开启和关闭，以及水流量的调节。

3. 水处理：电磁阀可以用于控制水处理设备中的水流量和压力，实现自动化控制。例如，用于控制水处理设备中的过滤器、反渗透设备...

阀门的开与关：比例电磁阀的工作原理是在电磁开关阀的基础上衍生的，当断电了，那么弹簧会把铁心直接压在了阀座上面，迫使阀门关闭。当线圈通电了，产生的电磁力会压制住弹簧然后把铁心提

起来了，那么阀门就会打开。

电磁阀与线圈电流：在阀门的开关上面，比例电磁阀稍做了改动。即是不管哪种的线圈电流下面，使得电磁力和弹簧力产生了平衡。而线圈的电流大小或者磁力的大小都会直接影响到柱塞的阀门动

作进程或者阀门的开度，从而达到一种理想状况上的发线圈电流和阀门开度的线性连接关系。

电力方向：而通常的直动式比例电磁阀的流动方向是发作下面。当介质在阀座下面流通时，方向力与电磁力的方向是相同的，但是和弹簧力的方向相反，所以当在工作情况下时需要调节小和小大

的电流输入值。而得雷流体的断电时都是常闭型的。比例电磁阀

当电磁比例阀的信号强时，要使用供气用的电磁阀进行改变方向，使得作为排气的电磁先导阀处于7的复位状态中。当供气的压力从SUP这个通口到1-5通口时，要做出相对的措施，例如上升先导室

的压力，然后作用在膜片2的上方。

DBET-6X/100G24K4V，

DBET-6X/200G24K4V，

DBET-6X/200YG24K4V，

DBET-6X/315G24K4V，

DBET-6X/315YG24K4V，

DBET-6X/350G24K4V，

DBET-6X/350YG24K4V ,

DBET-6X/420G24K4V ,

DBET-6X/420YG24K4V ,