

VICKERS伊顿威格士比例阀KFTG4V-5-2B50N-Z-VM-U1-H7-20

产品名称	VICKERS伊顿威格士比例阀KFTG4V-5-2B50N-Z-VM-U1-H7-20
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:VICKERS伊顿威格士 型号:KFTG4V-3-2B20N-Z-M-U 产地:国产
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

EATON-VICKERS伊顿威格士比例阀 KFTG4V-3-2B13N-Z-M-U1-H7-20

KFTG4V-3-2B13N-Z-M-U1-H7-20

KFTG4V32B13NZMU1H720 6666

KFTG4V-5-2B50N-Z-VM-U1-H7-20

KFTG4V-5-2B70N-Z-VM-U1-H7-20

KFTG4V-3-2B13N-Z-M-U1-H7-20

KFTG4V-3-2B20N-Z-M-U1-H7-20

KFTG4V-5-2B50N-Z-M-U1-H7-20

KFTG4V-5-2B70N-Z-M-U1-H7-20

比例换向阀是一种由单向阀、安全阀、进油体、回油体和多个换向阀片组合而成的组合阀。它以手动换向为主，具有结构紧凑、工作压力高、性能优异、工作可靠等特点[1]。油路采用并联油路，有

多种滑阀技能供系统需要。阀杆复位方式采用手动换向弹簧自动复位或钢珠定位。阀片内部设单向阀以防止油液倒流，进油阀片带有溢流阀以控制整个系统压力。根据用户需要，换向阀两端可装有过

载阀以满足不同执行机构负载需要。力士乐比例换向阀是片式结构的换向阀，主要用于控制汽车起重机支腿的伸。

电液比例方向节流阀是直动式电液比例方向节流阀的一种，主要由两个比例磁铁、阀体、阀心（四边滑阀）、对中弹簧等组成。当比例电磁铁通电时，阀心右移，油口P与B通，A与T通，而阀口的开

度与电磁铁的输入电流成比例；当电磁铁通电时，阀心向左移，油口P与A通、B与T通，阀口开度与电磁铁的输入电流成比例。

液压比例阀是一种新型的液压控制装置，用比例电磁铁替代原有的控制部分，按输入的电气信号连续地、按比例地对油流的压力、流量或方向进行远距离控制。比例阀一般都具有压力补偿性能，输出

压力和流量可以不受负载变化的影响。

液压比例阀是一种在液压系统中控制压力、流量和方向的元件。它的工作原理是通过比例电磁铁的作用，将输入信号转换成机械量，进而控制液压流体的压力和流量。和普通液压阀相比，比例阀可以

实现更jingque的控制，并且可以通过电气装置实现连续控制或遥控。

比例阀的输入单元是电气—机械转换器，它将输入信号转换成机械量。常用的比例阀大都采用了比例电磁铁，比例电磁铁根据电磁原理设计，能使其产生的机械力与输入电流成正比。比例电磁铁的类

型按照工作原理主要分为如下几类：力控制型、行程控制型和组合控制型。

比例阀也分为压力控制、流量控制、方向控制三大类。其中，比例压力阀是比例阀中常见的一种，它由直流比例电磁铁和先导式溢流阀组成。先导式溢流阀在控制系统中起到稳定系统压力和控制流量

的作用。

总之，液压比例阀通过比例电磁铁的作用，将输入信号转换成机械量，进而控制液压流体的压力和流量。比例阀可以实现更jingque的控制，并通过电气装置实现连续控制或遥控。