

电气比例阀 上海费尔顿技术 整烫机电气比例阀

产品名称	电气比例阀 上海费尔顿技术 整烫机电气比例阀
公司名称	费尔顿技术(上海)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市闵行区申虹路683弄协信中心1期1号楼803室
联系电话	18861193633 18861193633

产品详情

液压比例阀按参数的分类

1比例方向流量阀它是根据输入的电气信号的大小和方向来同时控制液压系统执行元件的运动方向和运动速度的。与开关型方向阀的不同之处在于，卷绕机电气比例阀，它不仅可以控制阀芯的运动方向，还可以控制阀芯开口大小，切纸机电气比例阀，也就控制了通过阀芯的流量。

2比例复合阀 比例复合阀的工作原理与比例方向流量阀是一致的，但它集成了一个压力补偿器和一个压力阀，压力补偿器可以使阀的输出流量不受负载变化的影响，压力阀可以用来控制液压系统或回路的高工作压力。

电液比例阀是工程机械液压系统当中的主要元件，比如应用在挖掘机上面，它能控制左右行走对称、动臂对斗杆优先、回转对动臂优先等油路，达到设计者要求的各种功能，保证挖机在不同载荷和工况下的工作稳定性。为了保证工程机械液压系统整体的安全性，电液比例阀必须经过严格的测试，整烫机电气比例阀，各项性能指标都要满足行业标准。目前，国内工程机械生产商主要采用进口的试验台对电液比例阀进行测试，电气比例阀，或者找国内的科研机构定制开发。

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：这类电磁铁的行程短，只有1.5 mm，输出力与输入电流成正比，常用在比例阀的先导控制级上。

行程控制型：由力控制型加负载弹簧共同组成，电磁铁输出的力通过弹簧转换成输出位移，输出位移与输入电流成正比，工作行程达3 mm，线性度好，可以用在直控式比例阀上。

位置调节型：衔铁的位置由阀内的传感器检测后，发出一个反馈信号，在阀内进行比较后重新调节衔铁的位置，形成闭环控制，精度高，衔铁的位置与力无关，在精度上几乎可以和伺服阀相比。国际上不少公司生产的比例阀都采用这种结构。

电气比例阀-上海费尔顿技术-整烫机电气比例阀由费尔顿技术(上海)有限公司提供。费尔顿技术(上海)有限公司是从事“压力比例阀”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：邹经理。