

东元高压电机轴瓦批发

产品名称	东元高压电机轴瓦批发
公司名称	厦门鑫永元机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市集美区灌口中路1355号灌一新城C栋601室
联系电话	13559233383 13559233383

产品详情

直流电动拖动和交流电动机拖动先后生于19世纪，距今已有100多年的历史，并已成为动力机械的主要驱动装置。由于当时的技术问题，在很长的一个时间内，需要进行调速控制的拖动系统中则基本上采用的是直流电动机。直流电动机存在以下缺点是由于结构上的原因：1、由于直流电动机存在换向火花，难以应用于存在气体的恶劣环境;2、需要定期更换电刷和换向器，维护保养困难，寿命较短;3、结构复杂，难以制造大容量、高转速和高电压的直流电动机

变频器的的工作原理

1、基本概念

(1) VVVF

? 改变电压、改变频率 (Variable Voltage and Variable Frequency) 的缩写。

? (2) CVCF

?? 恒电压、恒频率 (Ctant Voltage and Ctant Frequency) 的缩写。

?? 各国使用的交流供电电源，无论是用于家庭还是用于工厂，其电压和频率均200V/60Hz (50Hz) 或100 V/60Hz (50Hz)。通常，把电压和频率固定不变的交流电变换为电压或频率可变的交流电的装置称作“变频器”。为了产生可变的电压和频率，该设备首先要把三相或单相交流电变换为直流电 (DC)。然后再把直流电 (DC) 变换为三相或单相交流电 (AC)，我们把实现这种转换的装置称为“变频器” (inverter)。

变频器也可用于家电产品。使用变频器的家电产品中不仅有电机 (例如空调等)，还有荧光灯等产品。用于电机控制的变频器，既可以改变电压，又可以改变频率。但用于荧光灯的变频器主要用于

调节电源供电的频率。汽车上使用的由电池（直流电）产生交流电的设备也以“inverter”的名称进行出售。变频器的工作原理被广泛应用于各个领域。例如计算机电源的供电，在该项应用中，变频器用于抑制反向电压、频率的波动及电源的瞬间断电。

变频器是利用电力半导体器件的通断作用将工频电源变换为另一频率的电能控制装置，东元高压电机轴瓦批发，能实现对交流异步电机的软起动、变频调速、提高运转精度、改变功率因数、过流/过压/过载保护等功能。PWM和PAM的不同点PWM是英文Pulse Width Modulation(脉冲宽度调制)缩写，按一定规律改变脉冲列的脉冲宽度，以调节输出量和波形的一种调制方式。PAM是英文Pulse Amplitude Modulation(脉冲幅值调制)缩写，是按一定规律改变脉冲列的脉冲幅度，以调节输出量值和波形的一种调制方式。东元高压电机轴瓦批发由厦门鑫永元机电设备有限公司提供。厦门鑫永元机电设备有限公司位于厦门市集美区灌口中路1355号灌一新城C栋601室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前厦门鑫永元机电在交流电动机中享有良好的声誉。厦门鑫永元机电取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。厦门鑫永元机电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。