

YEJ802-4-0.75KW电磁制动电机

产品名称	YEJ802-4-0.75KW电磁制动电机
公司名称	台州恒富电机厂
价格	300.00/台
规格参数	
公司地址	台州市路桥区灵山街
联系电话	0576-82913057 18657651886

产品详情

YEJ802-4-0.75KW电磁制动电机产品性能与特点:

YEJ系列制动[变频电机](#)

是全封闭自扇冷式鼠笼型具有附加圆盘型直流制动器的三相异步电动机，它具有制动迅速、结构简单、可靠性高、通用性强等优点。此外制动器具有人工释放机构，被广泛应用于各种要求快速停止和准确定位的机械设备和传动装置中。 原理与结构: YEJ802-4-0.75KW电磁制动电机的直流圆盘制动器安装在电机非轴伸端的端盖上。当制动电动机接入电源，制动器也同时工作。由于电磁吸力作用，电磁铁吸引衔铁并压缩弹簧，制动盘于衔铁端盖脱开，电动机开始运转。当切断电源时，制动器电磁铁失去磁吸力，弹簧推动衔铁压紧制动盘，在摩擦力矩作用下，电动机立即停止对应于各型号的YEJ制动电动机，我厂也生产相应的YDEJ双速电动机。 制动器电源由电机接线盒内的整流器供给，3千瓦及以下为AC220V-DC99V，4千瓦以上为AC380V-DC170V。

YEJ系列三相异步实心转子钢壳制动[电动机](#)

是我公司在Y系列电动机的基础上，自行研制开发的派生系列新产品，它采用电磁制动及实心转子钢壳结构、适合于起重机的运行、电动葫芦的运行专用配套电动机。与ZDY系列锥型电动机相比：
1、YEJ系列电动机具有体积小、重量轻、起动电流小、适合于频繁起动，运行平稳可靠。 2、该电动机具有软的M--N机械特性，起动时转矩大、起动性能和过载能力强的特点即使电动机堵转4--5分钟也不会烧坏电机。 3、该电动机工作时无轴窜动、工作平稳、减少了对齿轮等传动部件的冲击，延长起重机电机、小车的运行寿命，吊起的物体愈重，软起动性能愈明显。 4、YEJ系列制动电动机、与原起重配套的ZDY锥型电机安装尺寸相同、可直接互换；采用380伏供电，控制简单，操作方便。 5、该电动机“软起动”取决于这种电动机较软的M--N机械特性；对电动机通电后开始运转，随着转速的增加、转矩由大到小，通电后电动机的磁导通量由弱到强、制动电机的起动时间相应适长，从而实现YEJ系列电动机的“软起动”效果。

YEJ系列电动机为断电制动，其制动器安装在非轴伸端的端盖上，当电动机接入电源时，制动器也通电产生电吸力，吸引衔铁并压缩弹簧，使制动盘与衔铁脱开，电动机即开始运转。当切断电源时，电磁吸力消失，弹簧推动角铁压紧制动盘，在摩擦力矩作用下，电动机立即停止运转。YEJ系列电动机是在Y系列电动机上派生，除外形尺寸因安装制动器致总长略有增加外，其功率等级、安装尺寸及其余的外形尺寸均与Y系列电动机同税区的相同。

[YEJ802-4-0.75KW电磁制动电机](#)

额定电压为380V . 额定频率为50HZ、绝缘等级为B级。防护等级电动机部分为IP44、制动器部分为rP23。电成制动器的电源由电动机接线盒内的整流电源供缎带，3KW及以下为D.C99V，4KW及以上为 D.C 170V。

具体请参考公司网站：<http://www.jiaoliudianji.com>

联系QQ：1721844027

联系电话：18657651886

服务热线：0576-82913057

传真：0576-82913057

联系人：谢先生