

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



立式YEJ802-4075KW

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，千瓦及以下为ACV-DCV，千瓦以上为AC80V-DCV。YEJ--KW刹车电机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，立式YEJ802-4075KW采用电磁制动及实心转子钢壳结构适合于起重机的运行专用配套电动机。与ZDY系列锥型电动机相比：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。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使电动机堵转--分钟也不会烧坏电机。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，延长起重机大车小车的运行寿命，吊起的物体愈重，软起动性能愈明显。YEJ--KW刹车电机与原起重配套的ZDY锥型电机安装尺寸相同可直接互换；采用伏供电，控制简单，操作方便。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--KW刹车电机为断电制动，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，电动机开始运转。

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系列电动机同规格的相同。电成制动器的电源由电动机接线盒内的整流电源供电，KW及以下为DCV，KW及以上为ACV。YEJ--KW电磁制动电动机标准特性：启动容许频度GDM=GDL时，回次/小时；GDM：电机飞轮效应（DGL）之总和GDL：负载飞轮效应（GDL）之总和静态制动转矩=电机额定转矩的90%。YEJ--KW电磁制动电动机的安装电动机安装的基础必须有一定的刚度，如果不是和其立式YEJ802-4075KW机械安装在一起，双方均应用质量可靠的混凝土做基础，安装面要平整。注意：采用联轴器传动时，电动机联轴器与负载联轴器之间必须留有足够的间隙，防止整个系统在运行过程中由于热膨胀而导致产生轴向力，造成电动机轴承损坏直至损坏电动机。

如果电动机与拖动机械中心高有差异，需要垫高电动机时，垫片的面积必须大于电动机的地脚平面面积，当垫片需要用几片调整高度时，其数量不能超过三片。注意：安装基础刚度不足或结构不合理将使电动机运行过程中产生不正常的振动和噪声，导致轴承损坏，严重的将产生人身或者设备事故！采用皮带轮传动时，必须使电动机的轴中心线与负载中心线平行，并要求皮带中心与轴中心线垂直。

立式YEJ824/75KW

安装时请确认各安装孔均以钢质螺栓螺母稳固地锁定，容易产生腐蚀的场所应采用不锈钢紧固件，高振动场合应加装防震垫。

电动机吊环螺钉最大起吊重量按电动机自重设计，当电动机机组安装其立式YEJ802-4075KW零部件后需吊运时，不能单用电动机吊环螺钉起吊。产品保障：本公司产品均按国家标准生产%纯铜假一赔产品自购买之日起一年之内，发生质量问题免费调换，运费均由我公司负责。

电机的外壳防护等级为IP制动器为IP；冷却方式IC；安装结构形式为IMBIMBIMBIMBIMB等多种；电机为S工作制；B极绝缘；额定电压0V；额定频率为0HZ。

机座号自~的各立式YEJ2-KW, YEJ系列电磁制动电动机概述YEJ系列电磁制动电动机，绝缘等级防护等级冷却方法结构与安装型式使用条件额定电压额定频率等与Y系列（IP）电动机相同，具有附加圆盘型直流电磁制动器，立式YEJ802-4075KW适用于一切要求快速停止准确定位往复运转的各种机械。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/eBn9LiShiVqpXp.html>