

YEJ100L2-4-3KW三相刹车电动机

产品名称	YEJ100L2-4-3KW三相刹车电动机
公司名称	台州恒富电机厂
价格	433.00/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

台州恒富电机厂位于东海之滨，商贸之城的台州市路桥区，公司距机场仅6公里，104国道穿城而过，甬、台、温高速公路及铁路全线通车，水、陆、空立体式交通十分便利。公司专业生产Y系列三相异步电动机、Y2系列三相异步电动机，YEJ系列电磁制动三相异步电动机，各类特殊电动机，国标系列和非标系列各类机械专用配套电机，其中各种特殊规格型号：63-315、2极、4极、6极、8极；电压有220V、380V、415V、440V、660V；额定频率：50HZ-60HZ。本厂具有较强的技术开发能力，先进CAD辅助设计，为新产品的开发提供了高效快捷的开发过程和可靠品质量，并可以根据用户要求生产各类非标和特殊电机。公司产品畅销全国各地并出口东南亚等国家。本厂重合同守信用，以科技求发展，以质量求生存，热烈欢迎广大客户来函洽谈业务。

电机系列产品主要有：[Y系列三相异步电动机](#)

、Y2系列三相异步电动机、YEJ系列三相异步电动机、防爆电机、铝壳电动机、油压电机、特殊电机等。产品被广泛用于食品机械、木工机械、机床、水泵、风机、压缩机、运输机、搅拌机、纺织机械、农业机械、矿山机械、清洁机械、遥控门、库房等小型机械设备等。

台州恒富电机厂是一家专业从事各类三相异步电动机批发的厂家和批发商，欢迎随时垂询选购。

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

[YEJ100L2-4-3KW三相刹车电动机](#)

广泛用于金属加工机床、包装机械、木工机械、食品机械、化工机械、纺织机械、建筑机械以及齿轮减速机。小功率型号为铝合金材质。详细选型参数及尺寸参数[下载查看](#) 使用条件：额定电压 380V 频率 50HZ 外壳防护等级 IP54 冷却方式 IC411 工作制 S1 F级绝缘 海拔不超过 1000m 环境温度-15--40 最湿月月平均最高湿度为90%同时该月月平均最低湿度不高于25 DMZ1—04 DMZ1—7.5 DMZ1—15 DMZ1—30 DMZ1—40 DMZ1—75 DMZ1—150 DMZ1—200 DMZ1—300 DMZ1—450 配套YEJ电机机座号 71 80 90 100 112 132 160 180 200 225 电机功率 (kw) 0.25—0.37 0.55—0.75 1.1—1.5 2.2—3 4 5.5—7.5 11—15 18.5—22 30 37—45 制动力距(N·m) 4 7.5 15 30 40 75 150 200 300 450 励磁功率P20 (W) 40 50 60 80 110 130 150 200 制动时间(S) 0.18 0.2 0.25 0.35 0.45 最大工作气隙 ϵ max(mm) 0.8 1 1.2 1.5 励磁电压(DC·V) 99 170 允许最高转速(r/min) 30

YEJ系列电磁制动三相电动机是电动机和附加电磁制动器两部分组成。该系列电动机适用于快速停止、准确定位、往复运转、频繁启动、防止滑行的各种机械中作主轴传动和辅助传动之用，如升降机、食品机械、印刷机械、建筑机械、木工机械、冶金机械、锻压机械等的拖动。

原理与结构: YEJ100L2-4-3KW三相刹车电动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[变频调速电机](#)。

。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。