

# YDEZ 802-4 0.8KW、YDE、 新款铝壳软起动电机 南京起重

产品名称	YDEZ 802-4 0.8KW、YDE、 新款铝壳软起动电机 南京起重
公司名称	南京南起起重电机有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 产品类型:新款铝壳软起动电机 型号:YDEZ802-40.8KW
公司地址	南京市江宁区东山明月新寓13-202
联系电话	025-52171715

## 产品详情

一、概述ydez系列电磁制动三相异步电动机是为各种起重机的的大车运行，小车运行机构配套而研制的三相异步制动电动机。其特色是制动部分采用盘式直流电磁铁制动器，优点是：直流电磁铁，绕组中的电流只和绕组的直流电阻有关，与吸合间隙无关，无论摩擦盘磨损到何种程度，电磁铁通电时都不会因吸合间隙过大而烧毁，工作可靠，调整方便。

### 二、结构

本系列电动机前端盖有联结法兰，法兰安装尺寸与zdy、zdr型锥形转子电机相同，可直接互换，用户也可根据需要特殊订制。

定子：该系列电动机的定子采用y系列同规格定子，绝缘等级为f级。

转子：该系列电动机采用实心转子结构。

摩擦盘：摩擦片直接压铸在zl203铝合金轮体上，摩擦片与轮体连为一体，使用寿命长。

### 三、特点

#### 1、软起动

该系列电动机的机械特性较软，电机本身具备软起动功能，因此，不加起动电阻，不需降压，直接通电即可实现起重机的软起动。

#### 2、起动电流小

该系列电动机的起动电流是普通电动机的1/4 ~ 1/2，因此，具有普通电动机不可比的优点。

- (1) 适合频繁起动。
- (2) 可靠性高，过载能力强。
- (3) 较小的起动电流可提高交流接触器等电器元件的使用寿命。
- (4) 节电效果明显。

3、电动机工作时无轴向窜动，电接点少，而且无碳刷等滑动电接触点，故障率低。

4、该系列电动机可代替绕线转子电动机，可大幅度地降低起重机的制造成本。

型号及功率 ( kw )	尺 寸 ( mm )							
	d	d1	d2	d3	l	l1	l2	l3
ydez80l-4 0.8	180h7	200	153	220	345	300	10	30
ydez90l-4 1.5	180h7	200	164	220	383	338	10	30

本产品的品牌是南起，产品类型是新款铝壳软起动电机，型号是YDEZ802-40.8KW，极数是4极，额定功率是0.8KW，额定电压是380（V），额定转速是1200（rpm），产品认证是ISO9001-2000，应用范围是起重机运行