

## YVP系列变频调速电机 B3

产品名称	YVP系列变频调速电机 B3
公司名称	昆山市华实五金机电有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:欧立海 型号:YVP-B3
公司地址	苏州昆山市恒龙机电城A座20楼2007-2011室
联系电话	0512-57311888

## 产品详情

yvp变频调速电机（全称：yvp系列变频调速异步电动机）是一种变更供电频率，达到电机调速的目的。变频电机必须与变频器配合使用。目前国际上普遍采用变频调速，因为变频调速有以下优点：

- 1、效率高、节能显著；
- 2、调速平滑能在5-100hz范围内无级调速。
- 3、低频启动时力矩参负载冲击小；
- 4、启动电流小，不用附加启动设备；
- 5、体积小、重量轻、安装尺寸和y系列相同；
- 6、在风罩内装有轴流风机，在各种转速下，均有良好的冷却效果；
- 7、应用范围广，在50hz以下可作恒转矩运行，在50hz以上可作恒功率运行；
- 8、较电磁调速电机结构简单，使用可靠，维修方便。

## 使用条件

- 1、环境温度不超过-15 ~+40
- 2、海拔不超过1000m

3、电机防护等级ip44

4、电源电压 $380(220) \text{ V} \pm 10\%$

频率 $50(60) \text{ Hz} \pm 2\%$

#### 主要性能指标

1、调频范围：5~50hz恒转矩 50~100恒功率

2、工作制：连续 ( si )

3、接法3kw及以下用y接法，但变频器输出为三相220v时可改为  $\Delta$  ，4kw及以上为  $\Delta$  接

4、起动转矩125%

5、绝缘等级：f级,电机内部最高耐温为 $>110$