

# YRKK系列6KV电动机

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| 产品名称 | YRKK系列6KV电动机                             |
| 公司名称 | 西安泰富西玛电机有限公司                             |
| 价格   | .00/个                                    |
| 规格参数 | 品牌:西玛电机<br>产品类型:三相异步电动机<br>型号:YRKK8003-8 |
| 公司地址 | 西安经济技术开发区明光路159号                         |
| 联系电话 | 0373-3080520 13939015244                 |

## 产品详情

|      |                                                                                  |      |                 |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
| 品牌   | 西玛电机                                                                             | 产品类型 | 三相异步电动机         |
| 型号   | YRKK8003-8                                                                       | 极数   | 8极              |
| 额定功率 | 2500kW                                                                           | 额定电压 | 6000 ( V )      |
| 额定转速 | 740 ( rpm )                                                                      | 产品认证 | GB/T 13957-1992 |
| 应用范围 | 电动机可用于驱动各种不同的机械之用。如通风机、压缩机、水泵、破碎机、切削机床、运输机械及其他设备，供矿山、机械工业、石油化工工业、发电厂等各种工矿企业中作原动机 |      |                 |

### 产品应用：

yrkk系列（710-1000）高压绕线转子三相异步电动机是本厂研制的最新产品，结构合理，工艺先进。具有高效、能、噪音低、振动小、运行可靠、安装维修方便等优点。该系列电机的功率等级、安装尺寸、电气性能均符合国家标准gb755-2000《旋转电机定额和性能》及有关的iec标准。

电动机的基本安装方式为卧式带底脚（imb3），工作制为连续工作制（s1）。

### 产品特点：

一、结构说明 电动机采用箱式结构。机座采用钢板焊接而成，重量轻，刚度好。电动机顶部安装封闭式空/空冷

器，拆装方便，便于电动机的维护和修理。定子采用外压装结构。定子绕组采用f级绝缘材料，端部有可靠的定绑扎，在制造过程中经过多次匝间脉冲电压试验及对地耐压试验，并采用引进国外先进真空压力浸渍无溶剂工艺（vpi）处理。因此，电动机的绝缘性能优良可靠，机械强度高，防潮能力强。

转子绕组由纯铜排绕制而成，采用f级绝缘材料。轴承有滚动轴承和滑动轴承两种型式，依电动机功率大小及转速而定。额定电压为6kv和10kv两种，频率为50hz，防护等级基本形式为ip44，也可按订货要求提供其他电压、频率、防护等级的电动机。

二、用途 电动机可用于驱动各种不同的机械之用。如通风机、压缩机、水泵、破碎机、切削机床、运输机械及其他设备，供矿山、机械工业、石油化工工业、发电厂等各种工矿企业中作原动机用。用以驱动鼓风机、磨煤机、轧钢机、卷扬机的电动机应在订货时注明用途及技术要求，采用特殊的设计以保障可靠运行。