

工控系统专用变频调速器 5.5KW食品机械变频器 品质优良

产品名称	工控系统专用变频调速器 5.5KW食品机械变频器 品质优良
公司名称	上海能垦电气有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 品牌:国产 产品系列:NK
公司地址	上海市奉贤区 庄行镇邬桥社区大叶公路2675号第七幢406室
联系电话	0577-27875086 15869674765

产品详情

工业洗衣机专用变频器

工业洗衣机包括分泌机，离心机等，采用交流异步电机直接驱动，低速进料，高速脱水；广泛应用于造纸，染整，食品制药，制糖，化工等行业。现代化的工业洗衣机必须满足不同材料采用不同的转速脱水的需要，因此工业洗衣机的转速必须要能调整,以满足工艺需要。过去大都采用高低速电机的方式，低速加减速机作为低速下料，高速采用另外一个电机驱动，降速时采用机械式抱闸，传动系统复杂故障率较高；因为高速电机容量较大，加上脱水槽的惯性较大，因此起动电流极大且持续时间较长，运转效率较低，且无法调速。目前也有采用变频器驱动单台电机方式，低速进料高速脱水的控制；但是变频器若采用 v_f 或电压空间矢量控制技术则本身有共振频率段使得机械震动大，低速转矩不足会造成过载现象。采用6000-ts无速度传感器矢量控制变频器能够解决以上缺失，其特点如下：

低转速转矩大矢量控制变频器能够静态动态侦测电机参数，达到额定转矩输出，能解决一般传统变频器所带来低速转矩不足，震动大的问题。

调速范围大允许3~120hz运转，在低速时可以达到定转矩输出。

直结式驱动不必使用皮带轮传动，可以直结式驱动；降低机械震动，皮带松紧问题等，效率更高，成本及售后服务更低。

多段速控制可以实现多达16段速度组合。

本产品的应用范围是工程型，品牌是国产，产品系列是NK，型号是5.5KW食品机械变频器，额定电压是三相AC380（V），适配电机功率是4（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质是电压型，控制方式是电流矢量，供电电压是低压，电源相数是三相，输出电压调节方式是高载频PWM控制，外型是塑壳，

营销方式是厂家直销，额定电流是8.5 (A)