

品质保证Y系列电机Y80M2-4 三相异步标准电动机

产品名称	品质保证Y系列电机Y80M2-4 三相异步标准电动机
公司名称	淮安远大泵阀有限公司
价格	面议
规格参数	产品类型:三相异步电动机 品牌:贝得
公司地址	中国 江苏 淮安 清河区 万达中心写字楼1603号
联系电话	86 0517 89895111 18605178566

产品详情

【品质保证】y系列电机y80m2-4 三相异步标准电动机

三相异步电机是靠同时接入380v三相交流电源（相位差120度）供电的一类电动机，由于三相异步电机的转子与定子旋转磁场以相同的方向、不同的转速成旋转，存在转差率，所以叫三相异步电机。与单相异步电动机相比，三相异步电机结构简单，制造方便，运行性能好，并可节省各种材料，价格便宜。三相异步电机是感应电机的一种，定子通入电流以后，部分磁通穿过短路环，并在其中产生感应电流。短路环中的电流阻碍磁通的变化，致使有短路环部分和没有短路环部分产生的磁通有了相位差，从而形成旋转磁场。通电启动后，转子绕组因与磁场间存在着相对运动而感生电动势和电流，即旋转磁场与转子存在相对转速，并与磁场相互作用产生电磁转矩，使转子转起来，实现能量变换。 【保养方法】：专业电机保养流程：清洗定转子--更换碳刷或其他零部件--真空f级压力浸漆--烘干--校动平衡。

1、使用环境应经常保持干燥，电动机表面应保持清洁，进风口不应受尘土、纤维等阻碍。
2、当电动机的热保护连续发生动作时，应查明故障来自电动机还是超负荷或保护装置整定值太低，消除故障后，方投入运行。
3、应保证电动机在运行过程中良好的润滑。一般的电动机运行5000小时左右，即应补充或更换润滑脂，运行中发现轴承过热或润滑变质时，液压及时换润滑脂。更换润滑脂时，应清除旧的润滑油，并有汽油洗净轴承及轴承盖的油槽，然后将zl-3锂基脂填充轴承内外圈之间的空腔的1/2（对2极）及2/3（对4、6、8极）。
4、当轴承的寿命终了时，电动机运行的振动及噪声将明显增大，检查轴承的径向游隙达到下列值时，即应更换轴承。
5、拆卸电动机时，从轴伸端或非伸端取出转子都可以。如果没有必要卸下风扇，还是从非轴伸端取出转子较为便利，从定子中抽出转子时，应防止损坏定子绕组或绝缘。
6、更换绕组时必须记下原绕组的形式，尺寸及匝数，线规等，当失落了这些数据时，应向制造厂索取，随意更改原设计绕组，常常使电动机某项或几项性能恶化，甚至于无法使用。

更多详情，欢迎您随时致电咨询！

本产品的加工定制是是，产品类型是三相异步电动机，品牌是贝得，型号是80-4，额定功率是0.75（kW），额定电压是380（V），额定转速是1400（rpm），产品认证是CCC