

# YBK3矿用防爆电机

产品名称	YBK3矿用防爆电机
公司名称	大连荣佳电机有限公司
价格	8900.00/台
规格参数	众泰:200L YBK3:30KW 山东荣成:B3
公司地址	中国 辽宁 大连市 甘井子区怡宁路20号
联系电话	0411-82928923 15909857109

## 产品详情

### 技术参数：

中心高80~355mm，功率0.75~355kW，防护等级IP55，绝缘等级F级，冷却方式IC411，环境温度-15 ~+40，海拔不超过1000m。

### 主要特点及依据标准：

该系列依据GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备 通用要求》和GB3836.2-2010《爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的设备》，制成隔爆型。执行标准JB/T 9593.1-2015《煤矿用隔爆型三相异步电动机技术条件 第1部分：YBK3系列煤矿井下用隔爆型三相异步电动机(机座号80~355)》，同时也符合MT451-1995《煤矿用隔爆型低压三相异步电动机安全性能通用技术规范》的规定，该产品具有性能优良，使用安全可靠，振动、噪声比同类产品更低的特点，符合环保要求。

本系列电动机的功率等级、安装尺寸符合国际电工委员会（IEC）标准，其对应关系与德国DIN42673标准相同，有利于出口设备的配套和引进设备的配套。

### 应用范围及使用环境：

YBK3系列煤矿井下用隔爆型三相异步电动机，防爆标志Ex d I Mb。该系列电动机适用于煤矿井下(采掘工作面)有爆炸性气体混合物存在的场所。