

# 立式卧式高效防爆电机 4极低压YB3系列隔爆型三相异步电动机

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 立式卧式高效防爆电机<br>4极低压YB3系列隔爆型三相异步电动机 |
| 公司名称 | 郑州航宇防爆电机有限公司                      |
| 价格   | .00/个                             |
| 规格参数 |                                   |
| 公司地址 | 郑州市上街区许昌路152号                     |
| 联系电话 | 0371-68949666 15188349255         |

## 产品详情

YB3系列隔爆型三相异步电动机是我们公司YB2系列的更新换代的防爆型电动机基本系列，本系列电动机具有体积小、重量轻、外形美观、安全可靠运行、寿命长、性能优良、安装使用维修方便。YB3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备品备件。YB3系列电动机隔爆性能符合GB3836.1-2010（爆性环境部分：设备通用要求）和GB3836.2-2010（爆性环境第二部分：由隔爆外壳d保护设备）的规定，也符合IEC 79-1，BS4683和EN50018的规定制成隔爆型。

防爆标志位ExdIMb、ExdIIAT4Gb、ExdIIBT4Gb，适用于爆性环境的场所。ExdIMb安装在煤矿甲烷爆性环境中的设备，具有（高）的保护级别，该级别具有足够的安全性，使设备正常运行中或在气体突然出现和设备断电之间内出现的预期故障条件下不可能成为点燃源，适用于非采掘工作面用电气设备。ExdIIAT4Gb、ExdIIBT4Gb适用于除煤矿外爆性气体环境用设备，具有（高）的保护级别，在正常运行或预期故障条件下不是点燃源。YB3系列电动机效率指标符合GB18613-2012（中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级）中规定的能效3级效率值与IEC60034-30的IE2保持一致。