

金亿防爆电机 电机维修厂 阿拉尔电机维修

产品名称	金亿防爆电机 电机维修厂 阿拉尔电机维修
公司名称	南阳防爆金亿电机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省南阳市高新区工业园南泰路1号
联系电话	13633991398 13633991398

产品详情

电机维修标准-生产标准

电机维修一般购买时必须配有防爆证、防爆电机主要用于煤矿、石油天然气、石油化工和化学工业。

电机维修的额定电压、额定电流、功率、转速和普通电机标注的一样，防爆电机维修，就是防爆电机多了防爆标志：Ex

防爆型式+设备类别+（气体组别）+温度组别防爆。

防爆合格证一般都是由主管部门颁发，可以在网络验证真实有效性，对于相关的工厂也是需要这个合格证来确保电机维修的安全合格型。

我国的防爆等级标准为"GB3836.1-2000 爆炸性气体环境用电气设备"，该标准将由下列防爆型式标准补充或修改。

GB 3836.2 爆炸性气体环境用电气设备第2部分:隔爆型"d"

GB 3836.3 爆炸性气体环境用电气设备第3部分:增安型"e"

GB 3836.4 爆炸性气体环境用电气设备第4部分:本质安全型"i"

GB 3836.5 爆炸性气体环境用电气设备第5部分:正压型"p"

GB 3836.6 爆炸性气体环境用电气设备第6部分:充油型"O"

GB 3836.7 爆炸性气体环境用电气设备第7部分:充砂型"q"

GB 3836.9 爆炸性气体环境用电气设备第9部分:浇封型"m"

GB 7957 矿用安全帽灯

以上标准和本标准不适用于医用电气设备

常见符号为"Exd / BT3"

"Ex"为通用符号，表示explosive

"d"表示次防爆型式为"隔爆型d".

" "或" "表示电气设备分类， 为矿用电气设备，电机维修绕线， 为除煤矿外其它爆炸性气体环境用设备.

其中， 类隔爆型"d"和本质安全型"i"电气设备又分为 A， B和 C类."T3"表示温度组别. 具体分类及含义，详见"GB3836.1-2000 爆炸性气体环境用电气设备".

低压隔爆型三相异步电机派生系列的主要型号：

YB系列电机维修(dIICt4)(机座中心高为80-315mm)，

YBSO系列电机维修(小功率，机座中心高为63-90mm)，阿拉尔电机维修，

YBF系列电机维修(风机用，机座中心高为63-160mm)，

YB-H系列电机维修(船用，电机维修厂，机座中心高为80~280mm)，

YB系列电机维修(中型，机座中心高为355-450mm)，

YBK系列电机维修(煤矿用，机座中心高为100-315mm)，

YB-W、B-TH、YB-WTH系列(机座中心高为80-315mm)，

YBDF-WF系列(户外防腐隔爆型电动阀门用，机座中心高为80-315mm)及

YBDC系列(隔爆型电容起动单相异步电机，机座中心高为71-100mm)和

YBZS系列起重用隔爆型双速三相异步电机。

另外，还有YB系列高压隔爆型三相异步电机(机座中心高为355~450mm，560-710mm)。

行业联合设计的YB2系列已于14年底通过了全国鉴定，将逐步取代YB系列，成为我国隔爆型三相异步电机的基本系列。YB2系列共15个机座号(机座中心高为63、355mm)，功率范围为0.12-315kW。

电机维修、隔爆电机的分类

爆炸性气体环境用电气设备可分为两类:

类:煤矿用电气设备;

类:除煤矿外的其他爆炸性气体环境用电气设备。

类电气设备可以按爆炸性气体的特性分为 A、 B和 C类。其中标志 B的设备可适用于 A设备的使用条件，标志 C的设备可适用于 A及 B设备的使用条件。

为什么要用电机维修、？

在一些具有爆炸危险的场所，当气体或粉尘遇着点火源或高温，就会发生燃烧或爆炸。而电机在运行中，可能会发生电弧或电火花，这些都是强点火源，遇到爆炸性的粉尘或气体，就可能要发生爆炸。

金亿防爆电机(图)-电机维修厂-阿拉尔电机维修由南阳防爆金亿电机有限公司提供。南阳防爆金亿电机有限公司在异步电动机这一领域倾注了诸多的热忱和热情，南阳防爆金亿电机一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴经理。同时本公司还是从事南阳防爆电机配件，防爆电机配件，防爆电机配件厂家的厂家，欢迎来电咨询。