

南阳电机修理厂家 南阳防爆金亿电机 防爆电机

产品名称	南阳电机修理厂家 南阳防爆金亿电机 防爆电机
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

防爆电机产品分类（1）

1. 按防爆电机电机原理分

可分为防爆异步电机、防爆同步电机及防爆直流电机等。

2. 按防爆电机防爆原理分

可分为隔爆型电机、增安型电机、正压型电机、无火花型电机及粉尘防爆电机等。

3. 按防爆电机使用场所分:

煤矿(ExdI)、工厂化工厂(ExdII BT4)、工厂高温防爆-含氢气(ExdII CT4)、粉尘防爆场所(ExtD B21)

4. 按防爆电机用途分:

YB2 -- (普通防爆电机，铸铁壳，非采掘面使用) 已属于淘汰产品，属于三级能效

YB3 -- (普通防爆电机，铸铁壳，非采掘面使用) 属于YB2的升级产品，属于三级能效

YBX3 -- (效能高且节能防爆电机，铸铁壳，非采掘面使用)

属于YB3的升级产品，属于二级能效，南阳防爆电机配件厂家，效能高且节能防爆电机

YBK2 -- (钢壳，井下采掘面使用) 已属于淘汰产品，属于三级能效，矿用防爆电机

YBK3 -- (钢壳，井下采掘面使用) 属于YBK2的升级产品，属于二级能效，效能高且节能矿用防爆电机

YBF2 -- (风机用) 已属于淘汰产品，属于三级能效，矿用防爆电机

YBS -- (刮板机，输送机，带式输送机，转载机，防爆电机，破碎机等等，安装方式多为B5-法兰盘连接。即为立式)

YBJ -- (绞车用)

TYBPE -- (钢壳，变频调速防爆永磁电机)，目前国内技术超前的节能防爆电机，属于一级能效，应用于行业内较好的品牌设备上。

如何正确选用防爆产品-防爆电机？

防爆电机电气、防爆电气产品分为两大类：一类是工厂用（Ⅱ类）；一类是煤矿用（Ⅰ类）。如何来正确选用这些产品呢？

一、应选用具有电气、防爆电气产品生产许可证和防爆合格证书的产品，来确认生产企业的合法性和生产能力。同时要防止有些企业一证多用，或不符合规定的证书的现象。在大批量采购时，应查看经国家检验机构批准的图纸和技术文件是否与供货产品的一致性以及检验测试报告。

二、选购的防爆电机电气、防爆电气产品应保证其明示的防爆标志与应用的危险场所的区域划分、级别和温度组别相一致。

三、防爆电机产品出厂牌中防爆参数齐全，如防爆标志、防爆合格证号、以及相关的特定参数等。

四、防爆电机防爆产品应具备必要的警告标志。如：无连锁装置的隔爆型产品应明示“严禁带电开盖”；无静电处理的塑料外壳产品应明示“清洁时用湿布擦拭”，防止静电点燃。

1.直流电机的结构主要分定子和转子两部分。定子包括机座、主磁、换向、端盖和电刷装置；转子包括电枢铁芯、电枢绕组和换向器。

2.他励式直流电机的励磁绕组与电枢绕组没有电的联系，南阳防爆电机报价，励磁绕组由其他直流电源供电。

3.改变直流电机的旋转方向，南阳电机修理厂家，实际上是改变电机的电磁转矩方向。改变直流电机转向的方法有：一是对调励磁绕组接入电源的两个线端，改变励磁电流的方向。二是对调电枢绕组接入电源的两个线端，改变电枢电流的方向。

4.直流电机的启动要求是：启动转矩足够大，启动电流要尽量小，启动设备要简单、可靠、经济。

5.直流电机的大优点是平滑的调速特性和很宽的调速范围。

6.调速中励磁电流不宜过小，且励磁绕组不可能开路，否则电机会因转速过高而损坏。

7.直流电机的调速方法有：改变电枢回路的电阻、改变励磁电流、改变电枢电压。

南阳电机修理厂家-南阳防爆金亿电机(在线咨询)-防爆电机由南阳防爆金亿电机有限公司提供。“防爆电机,普通电机,特种电机,等多种防爆电器”选择南阳防爆金亿电机有限公司,公司位于:河南省南阳市高新区工业园南泰路1号,多年来,南阳防爆金亿电机坚持为客户提供好的服务,联系人:吴经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。南阳防爆金亿电机期待成为您的长期合作伙伴!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。