

防爆空调 防爆空调报价 三禾防爆

产品名称	防爆空调 防爆空调报价 三禾防爆
公司名称	南阳市三禾防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国河南南阳市龙祥路冯楼工业区
联系电话	13723007204 13723007204

产品详情

防爆空调变频控制器的控制功能分析

防爆空调器采用变频技术已是大势所趋，今后，应用变频器控制的空调系统及空调器将不断发展并占有越来越多的市场份额。变频控制器如何根据工况的变化来控制 and 调节空调器系统的各个参数，如何大程度地体现其节能与智能控制的优势则成为防爆变频空调器控制技术的核心内容和发展目标。防爆变频空调器的特别功能决定了变频控制器要监测防爆空调器的哪些参数，控制哪些元器件并实现或指挥空调系统应完成哪些功能。防爆变频空调器的所有功能都将依靠变频空调控制器的输出信号来实现，系统性能好坏、压缩机工作状况的监测、控制、保护也完全依靠变频控制器来完成。变频控制器需要控制、监测空调器的哪些参数直接影响着空调器的运转质量和安全性能。防爆变频空调器的控制器是由遥控器、室内控制器以及室外控制器三部分组成。室外机控制器根据室内机指令和室外机传感器信息控制制冷剂循环状态、压缩机驱动状态、四通阀和电磁阀的开断，同时完成与室内机的通讯；室内机控制器根据遥控器所设定的运行模式，对空调器总体进行控制，根据室内负荷大小决定压缩机的运转频率，接收和处理遥控器信息并与室外机进行通讯，完成空调器系统的模式和室温控制；遥控器完成空调器各种模式、室温、风速、风向的设定、并显示当前运行模式、工作状态和当前室温等。变频控制器通过获得的检测参数情况来调节控制参数，就可以实现各项功能。当然对于不同的功能，控制器参考的监控参数和输出的控制信号也不同。

带你了解防爆空调控制器

控制面板是防爆空调的基础平台。一般情况下，防爆空调的各种控制开关均集中设置在

前面板上，主要有主令开关、通风开关和温度调节开关等。防爆空调器控制面板结构1．主令开关 主令开关又称功能选择开关，它是一个多触头、多位开关，可以选择空调器的工作状态，进行强风、强冷、弱风、弱冷、停止等功能切换。2．通风开关 通风开关又称新风调节开关。将通风开关拨至“开”的位置时，空调器可以排除室内混浊空气，补充新鲜空气。通风以后，再将通风开关拨至“关”的位置，关闭通风，使室内保持佳制冷效果。3．温度调节开关 温度调节开关也称自动恒温控制器，利用它可以调节室温并将其保持在一定范围内。温度调节开关一般为机械旋转式开关。对于防爆单冷型空调器来说，美的防爆空调，将温度调节开关沿顺时针方向旋转可降低温度；对于防爆热泵型空调器来说，温度调节分为冷、热两部分，制热温度调节开关越往左旋，温度越高，防爆空调报价，而制冷温度调节开关则是越往右旋，化工防爆空调，温度越低。

1、如电气设备为 IIB 类隔爆型 T3 组，标志为 Exe II BT3.2、如电气设备为 II 类增安型，温度组别为 T2 组，标志为 Exe II2. 3、如电气设备采用一种以上的复合型式，则先标出主体防爆型式，防爆空调，后标出其它防爆型式，如主体采用增安型内装 IIC 类隔爆部件，温度组别为 T4，标志为 Exed II CT4. 4、如电气设备为粉尘防爆防尘型 T11 组。标志为：DIPDPT11。

防爆空调-防爆空调报价-三禾防爆(诚信商家)由南阳市三禾防爆电气有限公司提供。“ 防爆电气,防爆空调,防爆配件,防爆灯具以及仪表的加工,销售 ” 选择南阳市三禾防爆电气有限公司，公司位于：中国河南南阳市龙祥路冯楼工业区，多年来，三禾防爆坚持为客户提供好的服务，联系人：李文静。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。三禾防爆期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事防爆配电箱，防爆箱，防爆箱生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。