

一控二风机/水泵防爆控制箱

产品名称	一控二风机/水泵防爆控制箱
公司名称	浙江隆迈防爆电气有限公司
价格	666.00/套
规格参数	品牌:隆迈防爆 型号:B XK-2K 产地:温州市
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇金丝河村（注册地址）
联系电话	18367862323

产品详情

适用范围：一控二风机/水泵防爆控制箱

适用于温度组别为T1—T6的环境;

适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区;

适用于石油石化、化工、酿酒、医药、油漆、纺织、印染、设施等爆炸性危险环境;

适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性气体环境;

适用于爆炸性气体环境1区、2区危险场所;

产品标准:

GB3836.1-2010、GB3836.2-2010、GB3836.3-2010等效于IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-7。

产品特色：

1、变频器防爆控制箱

一控二变频器防爆控制箱外壳为铝合金压铸成型或碳钢钢板，304不锈钢焊接而成，表面高压静电喷塑；

2、柜内可装有电流表、电压表、自动空气开关、指示灯、交流接触器、工频变频转换开关及起动、停止按钮等。可根据不同用户的工艺要求设计，选择器件及配置各种适当的操作方法；

3、本产品为复合型防爆结构，开关箱采用隔爆型结构，母线箱及接线箱采用增安型结构；

- 4、采用模块化设计，各种回路可以自由组合；
- 5、内装高分断小型漏电断路器或塑壳式漏电断路器，通过操作防爆壳体外的手柄而实现分合；
- 6、本产品全面推出新型优化的设计方案及操作机构，结构紧凑合理、通用性强、操作灵活方便、手感好；
- 7、具有过载、短路、缺相、漏电保护功能；
- 8、所有紧固件均采用抗强腐蚀的304不锈钢材质；
- 9、布线方式，钢管或电缆、防爆软管均可；
- 10可根据用户要求特殊定制。

技术要求：

- 1) 本变频器防爆控制箱 一控二变频器防爆控制箱产品须严格按照企业标准QB/HK-FBX.2-2010标准执行。
- 2) 装配前应对零、部件的主要配合尺寸进行复查。
- 3) 装配过程中零件不允许磕、碰、划伤防爆面。
- 4) 螺钉和螺母紧固时，严禁打击或使用不合适的旋具和扳手。
- 5) 装配电气部件前按要求进行打压试验，加压1MP，保持10-12S。应保证箱体无明显变形，无泄漏。
- 6) 装配电气部件时注意位置恰当，安装牢固。
- 7) 线号使用打号机打号，线号清晰完整。接线注意线序颜色及线径。
- 8) 电气设备安装后按电气设计要求调试。
- 9) 调试结束后紧固线束，装好线槽盖，注意接地线是否连接好。接地线可使用 20-30圆棒缠绕6-8圈，以减少其运动损伤。
- 10) 紧固箱盖前，于箱体防爆面均匀涂抹一层厚0.1-0.3mm3#钙基脂。
- 11) 紧固箱盖时，用18N.M拧紧力矩将各螺钉交叉、对称、逐步、均匀拧紧。
- 12) 箱盖紧固后应使用塞规检查隔爆缝隙，缝隙小于0.1mm。
- 13) 装配完成后清洁箱体表面，使用发泡塑料适度包装，避免运输及安装过程破坏箱体结构及表面喷涂层。

环境条件：

- a) 海拔不超过2000米；
- b) 周围环境温度-20~40oC；

- c) 周围环境湿度不大于95%；
- d) 在有爆炸性气体的环境中；
- e) 与垂直面的安装倾斜度不超过5°；
- f) 在无显著摇动和冲击振动的地方；

订货须知:

用户在订时，须注明配电箱的回路数，各回路相应的电流以及断路器的极数,若需带漏电功能，则请另外注明:若需带总开关，则请注明总开关的电流及极数，并注明进出线方向，进出线规格及对应的数量；

- 1.一般情况下，用户必须提供配电电气系统图，我公司根据客户要求配置制造方案经用户确认后制造。
- 2.用户需提供相关的原理图纸或一次图，或详细的元件清单；
- 3.特殊元件需要提供二次图；
- 4.确定内部元件品牌；
- 5.由本公司对用户提供的图纸或元件清单进行合理的初稿设计；
- 6.本公司初稿设计之后，由用户方负责人查看，如需修改，需要在1日之内作出说明；
- 7.图纸确定之后，有负责人签字或盖章回传。

浙江隆迈防爆科技有限公司是一家工业防爆电器为主导，集制造、研发、销售、服务等功能于一体的科技型企业。主要产品有防爆配电箱、防爆控制箱、防爆配电柜，防爆控制柜，防爆检修箱，等防爆电工电器产品。

公司的质量目标：力争产品的合格率达到100，用户满意率达到100。

质量是企业的生命。公司生产的产品严格按GB3836-2000爆炸性气体环境用电设备等国家标准设计。建立了完善的质量保证体系和质量评估体系，产品从原材料进库到成品出厂，每一道工序都处于缜密的监控之中。公司始终密切关注和跟踪防爆行业的发展动态，不断地进行技术升级改造，保持产品、工艺技术和加工、检测设备的先进性。

本公司已在国内各省大中小城市设立了办事处或代理机构，营销网络齐全，可随时为用户提供高效、细致、全面、优质的服务。站在电器产品开发的前沿，保持对市场快速变化和客户需求的持续灵敏，快速高效的地为客户提供针对性、定制化的电器产品。