

BXMD系列防爆配电箱 功能齐全 支持定制

产品名称	BXMD系列防爆配电箱 功能齐全 支持定制
公司名称	南阳首安防爆电气有限公司
价格	560.00/台
规格参数	品牌:首安防爆 包装:木箱包装 资质:防爆合格证
公司地址	河南省南阳市卧龙区靳岗街道龙升工业园与龙升大道锦兴电气南隔墙2号
联系电话	13333640668

产品详情

首安BXMD系列防爆配电箱 功能齐全 支持定制

根据《电气装置安装工程低压电器施工及验收规范》等相关规定，国家会将防爆配电箱标准分为4个部分，分别是一般标准、箱体部分、元件以及组装配线部分。下文是关于这4个部分的具体标准：

1、防爆配电箱一般标准：

配电箱生产技术指标要符合规范及设计要求，并按照规定的产品执行标准来生产。

所有的元器件和技术参数需符合国家标准GB7251设计要求，样品生产后需要通知建设单位、监理、施工单位有关人员验收通过后，方可全面生产。

2、防爆配电箱箱体部分：

配电箱采用不锈钢箱体(不锈钢材质为宝钢304以上)，颜色为不锈钢本色，箱体厚度不小于4.0mm。

3、防爆配电箱元器件部分：

配电箱/柜内的电器元件应符合各自有关规定并在正常使用条件下也应保持其电气间隙和爬电距离；箱内裸露的带电导体和端子，其电气间隙和爬电距离或冲击耐受电压至少应符合与其直接相连的电器元件的有关规定。

4、防爆配电箱组装配线：

配线全部紧固件都使用镀锌件，二次配线需要用黑色线，并加套管编序；箱体内的计量仪表的导线应该做好搪锡；分层配电箱接线应考虑干线进出；

开关接线端子要和导线截面相匹配；元器件安装后的配线要排列整齐，并用尼龙带绑扎成束卡回在板后。

一、适用范围

1. 1区、2区危险场所。
2. IIA、IIB、IIC类，温度组别为T1-T4的爆炸性气体环境。
3. 适用于可燃性粉尘场所。
4. 户内、户外均可。

二、产品特点

1. 本产品为复合型，开关箱采用隔爆型结构，母线箱及出线箱采用增安型结构。采用模块结构，各种回路可以自由选择组合。
2. 内装高分断小型断路器，具有过载及短路保护功能。
3. 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。
4. 所有紧固件均采用抗强腐蚀的304不锈钢紧固件。
5. 钢管或电缆布线均可。
6. 可根据用户要求特制。

三、主要参数

防腐等级 额定电压（V） 额定电流（A） 防爆标志 支路数 防护等级

WF1 220/380 10-100A ExdeIIBT4

ExdeIICT4

DIPA20 TA，T4 4、6、8、10、12 IP55*IP65

四、订货须知

用户在订货时，须注明配电箱的回路数、回路电流及断路器的极数，若带总开关则需注明总开关电流及极数，并注明进出线口方向、数量、大小。若照明、动力及漏电等混配时，则需提供原理图。

五、由于产品变化种类比较多，外形安装尺寸及拼装形式需与客户交底后另行提供。