

# 防爆柜价格 厂家报价生产防爆控制柜

产品名称	防爆柜价格 厂家报价生产防爆控制柜
公司名称	温州诚安防爆电器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:诚安防爆 型号:BXMD 产地:浙江乐清
公司地址	乐清市柳市镇西西工业园
联系电话	0577-27773887 15867772150

## 产品详情

防爆柜价格 厂家报价生产防爆控制柜

就防爆形式来说有：隔爆型和本安型，隔爆型可以用在1区2区，本安型可以用在0区1区2区。

爆炸危险场所一般分为1类场所和2类场所。1类场所是指易燃气体与空气构成爆炸性混合物的场所。2类场所指易燃粉尘与空气构成爆炸性混合物的场所。1类场所的危险程度最高,防爆仪表都是针对这种条件设计的,根据爆炸性气体、蒸气、空气混合物放出的概率,存在的多少和时间长短等分为0级、1级和2级防爆仪表箱的生产与安装均必须按照GB3863-2010(最新修订标准)标准,验收工作也必须依靠此依据。电气防爆仪表箱安装工程竣工后,经检查自认为没有问题,即可报请上级进行质量评定检查。检查合格后即可验收,参加验收的人员由甲方、乙方和设计院设计人员组成。

防爆仪表箱验收过程中,三方代表各自做好笔记。施工单位在报请验收防爆仪表箱前,必须准备好自查项目所测试的数据记录,还应有实际安装的线路走向图。特别应包括对原设计图修改的部分及暗敷线路等部分的竣工图。防爆仪表箱的防爆国内标准是GB3836。

因为防爆仪表箱的防爆型式都不一样,所以在这里我们介绍:通用标准为GB3836.1-2010。

而细划分的话:隔爆型为GB3836.2-2010;

增安型为GB3836.3-2010。防爆开关箱的控制的功率比较小,防爆断路器控制的功率比较大。

## 防爆箱的主要适用范围有哪些内容？

防爆箱细分名称有很多一般有防爆配电箱、防爆控制箱、防爆配电柜等都可以叫做防爆箱,厂家分类时

一般依据使用情况来确定产品名称。

## 适用范围

1. 1区、2区危险气体场所;
2. A、 B、 C类T1~T6组爆炸性 气体或蒸气环境;
3. 户内、 户外(IP54,IP65)。
- 4.适用于可燃性粉尘环境20区、 21区、 22区

防爆箱一般都是隔爆形式的，它不允许带电打开。如果是隔爆的，这就是硬性规定。首先，要满足电气性能；另一方面要满足防爆要求，所选的防爆标志要满足使用场所的危险性气体的防爆要求。防爆配电箱通过有资质的第三方检验机构的防爆认证，可以用在有易燃易爆气体或可燃性粉尘出现的危险场所。