

按钮开关防爆操作箱 面板控制箱

产品名称	按钮开关防爆操作箱 面板控制箱
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

按钮开关防爆操作箱 面板控制箱

防爆配电箱的箱体材质

1、优质铝合金材质、2、304不锈钢材质 3、碳钢（铁箱）4、钢板焊接箱 5、工程塑料及玻璃纤维材质 这几种材质均可供用户选用：

铝合金是由模具直接压铸成型，表面高压静电喷塑；

304不锈钢、碳钢、钢板焊接等是由人工拼接焊接而成，做起来可能要比铝合金慢很多；

工程塑料也是模具压制而成，与铝合金不同的是，工程塑料采用高强度难燃玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂压制成功的；

防爆配电箱外壳为什么都采用铝壳

因为防爆外壳有铝合金、钢板焊接、不锈钢、全塑,常见是铝合金，便于模具压铸；

铝和铝合金便于精密铸造成型，外壳在经过加工后密封性能好，比铸铁和铸钢壳耐腐蚀、重量轻。

只有再厂用防爆才又这个区别，分为a,b,c三个等级。从a到c等级排高，也就是说c级的相比b级别安全系数更高，相比a级更高。防爆电气制造工艺隔爆型产品就更严苛一些，c级隔爆型产品比如隔爆面长度更长，隔爆间隙更小；对于本安的防爆电气产品就是c级设置的故障更多一些时还是安全的。

简单的说下防爆配电箱的意义 防爆配电箱就是和普通的配电箱一样，只是有些危险区域需要防爆，所以，有些的就用隔爆的，内部装的普通的断路器啊，接线端子什么的，只是外面加了一个铝合金的壳或者钢板焊接。另一种防爆配电箱是复合型：隔爆+增安。内部装的元件都就是隔爆型的，不是普通元件，是处理过的。然后加上一个增安型的箱体。就可以了，万无一失！