

铸铝合金防爆控制箱

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 铸铝合金防爆控制箱 |
| 公司名称 | 安徽汇民防爆电气有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 安徽省蚌埠市淮上区淮上大道5110号联友钢构院内 |
| 联系电话 | 0552-3333788 19955219626 |

产品详情

铬合金材质，隔爆增安复合型，可用于易燃易爆环境下照明系统，风机、水泵、油泵等电动机的配电控制，以及电加热、撬装加油站等的配电，防爆照明配电箱、防爆动力配电箱。通过隔爆结合面的冷却以及隔爆壳的隔离来达到防爆的目的，并且有防爆合格证和CCC产品认证证书。

适用范围：

- 1.1区、2区危险场所。
- 2.IIA、IIB、IIC爆炸性气体环境。
- 3.户内、户外 (IP65、IP66)。
4. 温度组别：T1~T6。

防爆控制箱产品特点：

- 1.壳体采用高强度铝合金压铸而成，机械强度高。表面经高速抛光清理后高压静电喷塑，防腐性能好。采用不锈钢螺栓紧固。
- 2.隔爆型外壳，进出线、防爆结合面都有良好的气密性，壳体既隔爆，又耐爆，内置指示灯、电流表、电压表、温控仪、开关、断路器、继电器等。
- 3.有过压、欠压、漏电、短路等保护。
- 4.安装方式：站立落地式，挂式。
- 5.可以控制风机、水泵、油泵、搅拌机，照明灯、电加热等在爆炸性环境里合理配电和起动运行。

6.额定电压：220V /380V。

7.额定电流：6A,10A,16A。

8.使用类别：AC-3，AC-4。

9.执行标准：新国标 GB12476.1-2013，GB12476.5-2013，GB3836.1-2010，GB3836.2-2010，GB3836.3-2010。

10.防爆等级：Exde IIC T4 Gb,Exde IIB T4 Gb, ExtDA21 IP65 T80

11.防腐等级：WF1/WF2。

防爆控制箱注意事项：

1.不得带电安装，开盖。

2.由专门的工作人员安装，检测防爆合格证，铭牌以及防护等级等是否符合约定要求。

3.安装时候，远离热源，远离腐蚀，避免雨淋，尽可能安装在危险程度相对低的地方，避免机械碰撞和振动，户外安装需要有防雨罩。

4.安装维修过程中，要保护好隔爆结合面，隔爆结合面要涂防锈油，紧固件，垫圈等都需要紧固。

5.接地螺栓需要接地。