

# 广州电箱防爆检测机构|第三方现场防爆安全检测公司 中正集团

产品名称	广州电箱防爆检测机构 第三方现场防爆安全检测公司 中正集团
公司名称	江苏中正检测股份有限公司合肥分公司
价格	.00/个
规格参数	中正:检测机构 检测项目:防爆灯具检测 检测项目:电箱防爆检测
公司地址	安徽省合肥市蜀山区花峰路蜀山新产业园三期2号楼A区8层23室
联系电话	13229436836 13229436836

## 产品详情

广州电箱防爆检测机构|第三方现场防爆安全检测公司 中正集团

中正全国检测技术服务热线：159 8909 1415-傅工（微信同号）

【全国24个分部] 就近安排工程师】

一站式技术服务,如一系列标准、标准实施、验厂指导、方案定制、技术服务等。

选择我们的优势:

- 1.技术团队-您强大的技术支持。
- 2.熟悉流程与标准规范-理论联系实际。
- 3.项目一对一-提供一站式服务。
- 4.良好的合作关系
- 5.售后服务-继续为您保价。

中正检测 凭借完善的资质能力、深厚的技术能力、优质的服务保障、和便捷的全国化服务网络，为全球各产业提供一站式整体技术解决方案。中正检测有的售前售后客服为您进行一对一解答,全程一站式服务 让您得到的不仅仅是报告,而是一系列完善的服务,只为满足客户需求,解决客户担忧，面对全国提供检测认证服务。

我们的服务：

- 1、 国家认可单位,3-10天即可出具检测报告！
- 2、 更高的水平：十余年检测认证经验，客户满意度高！
- 2、 更快的周期：项目扁平化管理，减少沟通环节，缩短认证周期；
- 3、 更低的价格：独立实验室，点对点服务，降低发报告成本，给客户的优惠；
- 4、 更好的服务：1V1项目客服跟进服务，一次合作，终身服务！

### 防护类型

产品必须使用防护概念证明其是否符合标准。然而，并非所有的防护概念都适用于任何区域：

防爆标识	类型	参考标准	概念
Ex d	隔爆型	EN 60079-1	Contain the explosion, quench the flame
Ex p	正压型	EN 60079-2	Keep the flammable gas out
Ex i	本安型	EN 60079-11	Limit the energy of sparks and surface temperature
Ex nA	' n ' 型	EN 60079-15	No arks, sparks or hot surface. Enclosure IP54 or better
Ex o	浸液型	EN 60079-6	

请仔细查看这些防护概念。以隔爆型为例，给一些直观的介绍：

#### 隔爆型"Ex d"

在Ex d防爆罩内，可以出现电弧、火花以及高温。这是因为我们假定罩内发生爆炸，这种保护方式会阻止罩内突然发生的爆炸向外界传播。为此，防爆罩必须具有足够的强度以将爆炸限制在罩内并且不会产生变形，同时其工作温度必须低于周围环境着火温度。它还必须提供可供燃烧气体逃逸的通道。从下面的防爆罩示意图中我们可以看出：罩内的燃烧气体正不断膨胀，但它可以从防爆罩盖和主体之间的微小缝隙中逃逸出去。燃烧气体逃逸所用的这条通道很长，它足以冷却和熄灭燃烧火焰，这样就不会使周围环境燃烧。这里有各种火焰通道；标准根据实验检测，规定了法兰、插管和其他接头的大容许间隙。

#### 4. 防爆关键测试介绍

- 1). 外壳冲击测试及高表面温度测定
- 2). 非金属材料耐热耐寒试验

3). 基准压力测试

4). 过压测试

5). 内部引爆不传爆测试