

ATEX认证，防爆认证办理

产品名称	ATEX认证，防爆认证办理
公司名称	国瑞中安集团CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123734926 18123734926

产品详情

ATEX认证不包含以下产品，类似产品可能适用于欧盟其他指令

- 1) 拟用于医疗环境下的医疗器械
- 2) 爆炸危险完全是由于爆炸性物质或不稳定的化学物质所引起的那些设备和防护系统；
- 3) 拟用于家庭和非商业性环境下的设备，在这种环境下很少形成潜在爆炸性气体；
- 4) 若发生也仅只是燃气泄露事故的结果；
- 5) 包括在指令89/686/EEC之中的个人防护装置；
- 6) 航海船舶和移动式离岸装置连同其上的设备；
- 7) 运输工具，即通过空运或公路，铁路或水运网络专门用于运送旅客的车辆及其拖车，以及设计用来通过空中、公路或铁路网或水道运送货物的运输工具。拟在爆炸性环境使用的车辆将不包括在内。

ATEX认证防爆关键测试内容

1. 外壳冲击测试及最高表面温度测定
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

防爆设备ATEX认证标准

1.电器类产品标准（气体）

Standard/标准

Deion /描述

Concept of protection

EN 60079-0 :2006

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres Part 0: General requirements

爆炸性气体环境用电气设备.一般要求

EN 60079-1 :2007

Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"

爆炸性环境."d"型防火外壳的设备防护

d

EN 60079-2 :2007

Explosive atmospheres - Part 2: Equipment protection by pressurized enclosure "p"

爆炸性环境."p"型压力封装的设备防护

p

EN 60079-5 :2007

Explosive atmospheres - Part 5: Equipment protection by powder filling "q"

爆炸性环境.粉末填料"q"型防护设备

q

EN 60079-6 :2007

Explosive atmospheres - Part 6: Equipment protection by oil immersion "o"

爆炸性气氛 -第6部分：浸油"o"的设备保护

o

EN 60079-7 :2007

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres Part 7: Increased safety "e"

爆燃性环境.增加安全性"e"型防护设备

e

EN 60079-11 :2007

Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"

爆炸性环境.用原有安全度"i"的防护设备

i

EN 60079-15 :2005

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres Part 15: Construction. test and marking of type of protection "n"

爆炸性气体环境用电气设备.n型保护电器装置的结构、试验和标记

n

EN 60079-18 :2004

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres Part 18: Construction. test and marking of type of protection encapsulation "m"

爆炸性气体环境用电气设备.包封"m"型防护电气设备的建造、试验和标记

m