

中国/北美/ATEX/IECEX防爆认证标志区别

产品名称	中国/北美/ATEX/IECEX防爆认证标志区别
公司名称	深圳中诺检测技术有限公司
价格	1000.00/次
规格参数	品牌:中诺检测 证书:防爆检测报告和防爆合格证 服务 优势:提供防爆设计和整改
公司地址	深圳市光明区兴新路288号康佳光明科技中心 C座 1302-1
联系电话	0755-21022109 19925395926

产品详情

中国/IEC气体防爆的标志

例一: Ex ia IIC T6 Ga

Ex : 符合某种防爆标准

ia : 采用安装在ia级本质安全防爆方法,可安装在 Zone 0

IIC : 可用于IIC类爆炸性气体

T6 : 仪表表面温度不超过85 ° C

Ga : 设备保护级别为Ga

北美气体防爆的标志

例二: Division 1; Class 1 Group ABCD; T6

符合美国及加拿大防爆标准 ;

安装在Division 1;

涉及A, B, C, D组别的气体;

仪表表面温度不超过85 ° C

ATEX防爆认证的标志

II : ATEX规定的设备组别; I组是用于矿井下的设备,除此以外均为II组

1 : 可应用在危险区Zone 0和Zone 20的设备

ATEX将防爆设备分成1, 2, 3大类:

1类设备用于Zone 0和Zone 20;

2类设备用于Zone 1 和Zone 21;

3类设备用于类设备用于Zone2 和和Zone22

G, D :被认证设备可涉及爆性气体和尘埃 (G为气体 (Gas) , D为尘埃 (Dust))

Ex: 符合防爆标准

de : 隔爆型和增安型保护型式

IIC : 可涉及IIC 类气体混合物类

T4 : 表面zui高温度不超过135 ° C