

ATEX防爆认证标志介绍

产品名称	ATEX防爆认证标志介绍
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

经常，我们会碰到产品上标有ATEX认证标志，懂行的人一看就知道产品是适用于什么区域，用于什么环境下，不懂行的人看半天也不会看明白。那么我们如何去解读和认识ATEX的认证标志呢。

亿博检测下面来带你解读ATEX标志的含义。

我们经常会看到例如下面的铭牌，那么每个字母和数字代表的意义是什么呢？

1. CE 字母是代表产品符合CE法规的要求，因为ATEX认证也是CE认证里的一个指令。
2. CE后面的4个数字，代表发证机构在欧盟官方备案的公告号，此公告号可在欧盟官方查询。
3. 六边形里的EX，代表防爆产品的标志，是Explosion的缩写；
4. II，代表设备的组别，即产品的使用区域，一般分为“ I ”,“II”和“ III ”，“I”代表矿用环境下使用的设备，“ II ”代表非矿用环境下的气体，“ III ”代表非矿用环境下的粉尘环境；
5. 2代表设备的使用类别，（ Zone1 ）
6. G代表气体环境；
7. Ex 为防爆标识；
8. d表示防爆类型为隔爆型；
9. IIC 表示气体环境下的气体为氢气；
10. T4表示温度，大表面温度为135度；

11. Gb, 表示设备的保护等级（一般只用于1区和2区的环境下）