

# 防爆标志Ex d IIC T6 Gb和Ex d IIB T6 Gb的区别

产品名称	防爆标志Ex d IIC T6 Gb和Ex d IIB T6 Gb的区别
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

防爆标志防爆电气设备的防爆标志为Ex标志，并且每个防爆电气设备都会有一个特有的

注释1所列的中国国家标准GB3836和IEC60047-1的防爆标志，表明电气设备符合GB3836和IEC60047-1

注释2：常见的各类防爆型式符号如下：

- “d” 隔爆型
- “e” 增安型
- “i” 本安型
- “m” 浇封型
- “p” 正压型
- “o” 充油型
- “q” 充砂型
- “n” 无火花型

注释3：设备类别符号

—— 类：易产生瓦斯的煤矿用的电气设备

—— A、 B、 C类：除 类外的其他爆炸性气体环境用电气设备

设备的使用条件，因此，A类设备使用条件 B同样 A C的设备可以用于 A和 B

注释4：对于 类电气设备，表示温度组别的符号如下：

类电气设备的zui高表面温度组别

温度组别

最高表面温度(°C)

注释5：设备保护级别分为“Ga”、“Gb”、“Gc”、“Ma”或“Mb”。

粉尘环境级煤矿甲烷爆炸性环境所具有的自然特征和爆炸性在煤体突然出现的设备带电的情况中均本可能成为点燃源。故障或罕见故障保护级是同时出现的预期故障条件中本可能成为点燃源。在气体突然出现的设备断电运行、出现的预期故障条件下不是点燃源。体环境用设备，具有“高”的保护级别，在正常运行中(例如灯真故障)也不会形成有效点燃。保护措施具保证在点燃源预期出现的状况下(例如灯真故障)也不会形成有效点燃。保护措施具保证在点燃源预期出现的状况下(例如灯真故障)也不会形成有效点燃。保护措施具保证在点燃源预期出现的状况下(例如灯真故障)也不会形成有效点燃。

根据国家标准GB 3836.1-2010《爆炸性环境第一部分：通用要求》中Gc标准的电气设备，其防爆等级主要高于防爆标志达到Ex d IIB T6