



# 防 爆 合 格 证

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证 号 CE18.5128X  
Certificate No.

产 品 名 称 Name of Product	气 体 检 测 仪
型 号 及 规 格 Type of Product	ULTIMA X5000
防 爆 标 志 Marking	见备注
技 术 文 件 Technical Documents	/
图 号 Drawing No.	SK3098-1397
备 注 Note (s)	本证书备注内容详见附录

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品的检验,其符合以下标准

By verifying the drawings and technical documents and checking samples, the product complies with the following standards

GB 3836.1-2010 GB 3836.2-2010 GB 3836.8-2014 GB 12476.1-2013 GB 12476.5-2013

发 给: 梅思安(中国)安全设备有限公司  
Issued to:

本证失效日期: 2023-12-14  
Date of Expire:

发 证 日 期: 2019-06-06  
Date of Issue:

中心印章  
Center seal



中心主任  
Director

国家防爆产品质量监督检验中心(天津)  
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)  
National Ex-Product Quality Supervision and Inspection Center(TianJin)

注:本证仅对与送检样品一致的产品有效

Note: This certificate is only valid for the products that are in accord with sample(s) tested and verified.

中心地址:中国天津市丁字沽三号路 85 号

Center Add: No.85 No.3 Road DingZiGu Tianjin China Post code: 300131

E-mail:pcec@pcec.com.cn

邮政编码:300131

电话/传真:022-26651066/26689116

Tel/ Fax: 022-26651066/26689116

http://www.pcec.com.cn





# 防 爆 合 格 证 附 录

## ANNEX OF CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证 号  
Certificate No. CE18.5128X

1. ULTIMA X5000 气体检测仪分为可燃气检测仪和有毒气体检测仪。该气体检测仪包括 ULTIMA X5000 发射器和可选的 ULTIMA X5000 接线盒。
  2. 防爆标志  
ULTIMAX5000可燃气检测仪  
Ex db IIC T5 Gb  
Ex tD A21 IP66 T85°C  
ULTIMA X5000 有毒气体检测仪  
Ex nA db IIC T5 Gc  
\*Ex nA IIC T5 Gc  
\*标志为 Ex nA 时, 表示检测仪没有安装继电器主板。
  3. 环境温度:  $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$
  4. 额定电压: 24VDC, 额定电流: 最大 4.0A  
输出报警继电器额定值: 250VAC 或 30VDC, 5A
  5. 非金属外壳部件可能会产生静电电荷而点燃, 因此, 清洁设备时只能用湿布擦拭。
  6. 气体探测器的安装方向应符合说明书的规定。
  7. 对于隔爆型发射器和接线盒, 隔爆接合面不能维修。
  8. 制造商及地址: 1) MSA Safety Pittsburgh Manufacturing, LLC, 1000 Cranberry Woods Drive Cranberry Township, PA 16066 USA; 2) General Monitors (Ireland) Limited, Ballybrit Business Park, Galway Ireland.
  9. 制造商名称变更, 换发新证。
- 以下空白

国家防爆产品质量监督检验中心 (天津)  
 (石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)  
 National Ex-Product Quality Supervision and Inspection Center (TianJin)

注: 本证仅对与送检样品一致的产品有效。

Note: This certificate is only valid for the products that are in accord with sample(s) tested and verified.

中心地址: 中国天津市丁字沽三号路 85 号

邮政编码: 300131

电话/传真: 022-26651066 / 26689116

Center Add: No.85 No.3 Road DingZiGu Tianjin China Post code: 300131

Tel/ Fax: 022-26651066/26689116

E-mail: pcec@pcec.com.cn

<http://www.pcec.com.cn>