



防爆合格证

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号
Certificate No. CE16.5022X

产品名称 Name of Product	便携式多种气体检测仪
型号及规格 Type of Product	Altair 5X
防爆标志 Marking	Ex d ia II C T4 Gb / Ex ia II C T4 Ga
技术文件 Technical Documents	/
图号 Drawing No.	3098-1187
备注 Note (s)	本证书备注内容详见附件

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 3836.4-2010

发给: 梅思安(中国)安全设备有限公司
Issued to:

本证失效日期: 2021-08-30
Date of Expire:

发证日期: 2016-08-30
Date of Issue:

中心印章
Center seal



中心主任
Director

石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心
Supervision & Test Center of Ex-products of China Petroleum & Chemical Industry

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 CE16.5022X
Certificate No.

1. 防爆标志:

安装可燃气体传感器	Ex d ia IIC T4 Gb
未安装可燃气体传感器	Ex ia IIC T4 Ga

2. 制造商名称: Mine Safety Appliances Company, LLC.

3. 制造商地址: 1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township PA 16066-5207, United States of America.

3. 使用环境温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +50^{\circ}\text{C}$ 。

4. 外壳防护等级: IP65。

5. 本产品应采用以下电池供电:

a) Duracell MN1500 和 Energizer E91AA 碱性电池;

b) Panasonic CGR18650DA 和 Panasonic UR18650A、Sanyo UR18650A 可充电锂电池。

6. 禁止在危险场所充电或更换电池, 充电电压不高于 6.7V。



石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心
Supervision & Test Center of Ex-products of China Petroleum & Chemical Industry

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>