



# 防爆合格证

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号  
Certificate No. CE24. 6175X

产品名称  
Name of Product 无线压力变送器

型号及规格  
Type of Product MPM6861SY[0~1]2345678

防爆标志  
Marking Ex ia II C T4 Ga

技术文件  
Technical Documents Q/MS J02. 206-2023

图号  
Drawing No. MS2. 580. 504

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/T3836.1-2021 GB/T3836.4-2021

发给: 麦克传感器股份有限公司

Issued to:

本证失效日期: 2029-04-11

Date of Expire:

发证日期: 2024-04-11

Date of Issue:

印章  
Seal



主任  
Director

中海油天津化工研究院有限公司  
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))  
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)  
National Explosion-proof Product Quality Inspection and Testing Center(TianJin)

注: 本证仅对与批准的审查认可文件和送检样品一致的产品有效。

Note: This certificate is only valid for the documents approved and for the products that are in accord with samples 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>



# 防爆合格证附录

ANNEX OF CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号 CE24.6175X  
Certificate No.

1. 本证可代表产品型号: MPM6861SY[0~①]②③④⑤⑥⑦⑧  
①: 压力满度: 7~100;  
②: 测量单位: kPa、MPa;  
③: 压力类型: G:表压、A: 绝压、S: 密封表压;  
④: 网络类型: ZB: Zigbee;  
⑤: 供电形式: Vb1: 3.6V 19Ah 电池组; Vb2: 3.6V 38Ah 电池组;  
⑥: C1: M20×1.5 外螺纹接口, 端面密封; C5: M20×1.5 外螺纹, 水线密封;  
⑦: i: 本安防爆型;  
⑧: A: 一体式天线、N: N型天线。
2. 产品采用 Vb1 3.6V 19Ah 或 Vb2 3.6V 38Ah 锂亚硫酰氯电池组供电, 且串联限流电阻保护。
3. 产品使用环境温度:  $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 70^{\circ}\text{C}$ 。
4. 产品外壳防护等级为 IP67。
5. 防爆合格证编号后缀“X”表示产品具有安全使用特殊条件:  
产品天线及磁棒外壳材质为塑料, 潜在静电危险, 清洁时用湿布擦拭! 产品外壳材质含铝, 在 0 区使用时, 防止由于冲击或摩擦引起的点燃危险! 安装时外壳需可靠接地!
6. 关联检验报告: J2416175。  
以下空白。

中海油天津化工研究设计院有限公司  
(国家防爆产品质量检验检测中心(天津))  
(石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心)  
National Explosion-proof Products Quality Inspection and Testing Center(TianJin)

注: 本证仅对与批准的审查认可文件和送检样品一致的产品有效。

Note: This certificate is only valid for the documents approved and for the products that are in accord with samples 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>