



防爆合格证

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号
Certificate No. CE23.6176

产品名称

称重传感器

Name of Product

型号及规格

见备注

Type of Product

防爆标志

Ex ia II C T4 Ga; Ex ia III C T200 135°C Da

Marking

技术文件

Q/3204 CWJ 117-2023

Technical Documents

图号

R510-00; R520-00; R530-00

Drawing No.

备注

1. 本安参数总: $U_i: 25V, I_i: 600mA, P_i: 1.3W, C_i: 0\mu F, L_i: 0\mu H$ 。
2. 产品使用环境温度: $-40^{\circ}C \leq Ta \leq +50^{\circ}C$ 。
3. 产品外壳防护等级为 IP68 (2m, 2h)。
4. 本证可代表产品型号: R510、R520、R530、R710、R720、R730、R510D、R520D、R530D、R710D、R720D、R730D。
5. 增加产品型号备案。
6. 关联检验报告: J2316176。

Note (s)

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: 常州元太工业技术有限公司

Issued to:

本证失效日期: 2028-12-18

Date of Expire:

发证日期: 2024-04-26

Date of Issue:

印章

Seal



主任
Director

薛志强

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 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

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号
Certificate No. CE23. 6168

产品名称 Name of Product	称重传感器
型号及规格 Type of Product	见备注
防爆标志 Marking	Ex ia II C T4 Ga; Ex ia III C T ₂₀₀ 135°C Da
技术文件 Technical Documents	Q/3204 CWJ 117-2023
图号 Drawing No.	B510; B520; B530; B535; B540; B550; B570
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/T 3836.1-2021 GB/T 3836.4-2021

发给: 常州元太工业技术有限公司

Issued to:

本证失效日期: 2028-12-18

Date of Expire:

发证日期: 2024-04-26

Date of Issue:

印章
Seal



主任
Director

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 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

Center Add: No. 85 No.3 Road DingZiGu Tianjin China

E-mail: pcec@pcec.com.cn

邮政编码: 300131

Post code: 300131

http://www.pcec.com.cn

电话/传真: 022-26651066 / 26689116

Tel/ Fax: 022-26651066/26689116



防爆合格证附录

ANNEX OF CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号 CE23.6168
Certificate No.

1. 本安参数总: $U_i: 25V$, $I_i: 600mA$, $P_i: 1.3W$, $C_i: 0\mu F$, $L_i: 0\mu H$ 。
 2. 产品使用环境温度: $-40^{\circ}C \leq Ta \leq +50^{\circ}C$ 。
 3. 产品外壳防护等级为 IP68 (2m, 2h)。
 4. 本证可代表产品型号: B310、B320、B340、B510、B511、B520、B530、B535、B540、B550、B570、B710、B711、B720、B730、B735、B740、B750、B310D、B320D、B340D、B510D、B511D、B520D、B530D、B535D、B540D、B550D、B570D、B710D、B711D、B720D、B730D、B735D、B740D、B750D。
 5. 增加产品型号备案。
 6. 关联检验报告: J2316168。
- 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>