



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307001282

认证委托人名称: 帕尔-吉尼克斯株式会社  
 认证委托人地址: 韩国仁川广域市南洞区论岷洞 434-9, 44B9L  
 生产者名称: 帕尔-吉尼克斯株式会社  
 生产者地址: 韩国仁川广域市南洞区论岷洞 434-9, 44B9L  
 生产企业名称: 帕尔-吉尼克斯株式会社  
 生产企业地址: 韩国仁川广域市南洞区论岷洞 434-9, 44B9L  
 产品名称: 智能阀门定位器  
 系列、规格、型号: SS2ab-cdefghijk  
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

认证模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 《强制性产品认证实施规则 防爆电气》的要求, 特发此证。产品相关信息详见附件。

发证日期: 2023年04月19日

有效期至: 2025年09月13日

首次发证日期: 2020年09月14日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 查询



批准:



## 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



# CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



**CERTIFICATE NO: 2020322307001282**

**APPLICANT:** POWER-GENEX LTD  
**ADDRESS:** 44B9L,434-9,NONHYEON-DONG,NAMDONG-GU,INCHEON, KOREA

**MANUFACTURER:** POWER-GENEX LTD  
**ADDRESS:** 44B9L,434-9,NONHYEON-DONG,NAMDONG-GU,INCHEON, KOREA

**FACTORY:** POWER-GENEX LTD  
**ADDRESS:** 44B9L,434-9,NONHYEON-DONG,NAMDONG-GU,INCHEON, KOREA

**PRODUCT:** Smart Valve Positioner  
**SERIES,SPECIFICATION,MODEL:** SS2ab-cdefghijk  
**STANDARDS:** GB/T 3836.1-2021、 GB/T 3836.4-2021

**Type of Certification: Type test + Initial inspection + Surveillance inspection**

This is to certify that the above mentioned product(s)complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (REFNO. CNCA-C23-01:2019). Refer to the attachment for detailed information.

**Valid from:**April 19, 2023

**Valid until:**September 13, 2025

**Date of original certification:**September 14, 2020

**The validity of this certificate is subject to positive result of the periodic surveillance by issuing certification body until the expiry date.**

This certificate is available through CNCA's website: [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)



APPROVAL:

  
 \_\_\_\_\_  
 Guo AiHua



**Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.**

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

Building 9,103 Cao Bao Road, Shanghai 200233,China

Tel: +86 21 64510844

S 0007374



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322307001282

## 附件

产品名称: 智能阀门定位器

型号规格: SS2**a**b-c**d**e**f**g**h**i**j**k

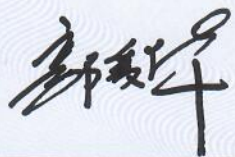
- a** 代表 body material, 可为: Blank-Aluminum, S-316SS
- b** 代表 actuator action, 可为: L-Linear type, R-Rotary type
- c** 代表 Ex protection type, 可为: I-Intrinsic safety
- d\*** 代表 feedback lever(shaft), 可为: A, B, C, D, F, N
- e\*** 代表 pressure gauge, 可为: 0, 1, 2
- f\*** 代表 by-pass, 可为: N, Y
- g** 代表 position feedback, 可为: N, O, S, Q
- h\*** 代表 communication, 可为: N
- i** 代表 pneumatic-electrical connections, 可为: 3, 4, 5
- j\*** 代表 mounting bracket, 可为: N, L, R
- k\*** 代表 feedback pin guide, 可为: 0, 1
- \*** 代表 options, 不影响本质安全防爆型式。

防爆标志: Ex ia IIC T6...T5 Ga

电气参数: DC 24V, 4-20mA

输入 (端口 1—1、2 号):  
 $U_i=28V$ ,  $I_i=93mA$ ,  $P_i=651mW$ ,  $C_i=23nF$ ,  $L_i \approx 0$

输出 (端口 2—4、5 号):

批 准: 



### 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322307001282

## 附件

$U_i=28V$ ,  $I_i=93mA$ ,  $P_i=651mW$ ,  $C_i=22nF$ ,  $L_i\approx 0$

2 个 STDT LIMIT 开关 (端口 4-1—11、12 号或 12、13 号, 端口 4-2—14、15 号或 15、16 号):

$U_i=28V$ ,  $I_i=93mA$ ,  $P_i=651mW$ ,  $C_i=0$ ,  $L_i=0$

相关报告编号: 2020S17402-001112、2022S17402-009963

### 使用条件:

- 1、本设备外壳中包含的非金属部件可能会产生一定程度的电荷积聚, 不应安装该设备在有利于电荷积聚的位置。设备只能用湿布清洁。
- 2、当产品安装于 EPL Ga 级的场所时, 用户须采取有效措施防止产品外壳由于冲击或摩擦引起的点燃危险。
- 3、使用环境温度范围:

温度组别	T5	T6
使用环境温度范围	-40°C~+80°C	-40°C~+40°C

批 准:



## 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司