



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2021322307003631

认证委托人名称及地址

SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT  
Weismuellerstr. 3, 60314 Frankfurt am Main, Germany

生产者名称及地址

SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT  
Weismuellerstr. 3, 60314 Frankfurt am Main, Germany

生产企业名称及地址

SAMSON REGULATION S.A.S  
1 Rue Jean Corona, 69120 Vaulx-en-Velin, France

产品名称和系列、型号、规格

电磁阀  
3963-1 系列

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》  
(CNCA-C23-01:2024)的要求, 特发此证。

发证日期:2026年01月03日 有效期至:2031年01月02日

首次发证日期:2021年01月08日

认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,  
也可在认监委网站 ([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.:** 2021322307003631

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT  
SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT  
Weismuellerstr. 3, 60314 Frankfurt am Main, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER  
SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT  
Weismuellerstr. 3, 60314 Frankfurt am Main, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY  
SAMSON REGULATION S.A.S  
1 Rue Jean Corona, 69120 Vaulx-en-Velin, France

NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION  
Solenoid Valve  
3963-1 series

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS  
GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

This is to certify that the above-mentioned product(s) complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (CNCA-C23-01:2024).

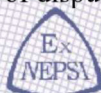
Issue date:2026-01-03 Valid until:2031-01-02

Date of initial issue:2021-01-08

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

The certificate details and validity can be verified by scanning the QR code below or logging into the issuing authority's official website. It can also be inquired on the CNCA website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)).

(In case of dispute, the Chinese text shall prevail.)



**SITI**AS  
Worldwide Access

APPROVAL:



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



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021322307003631

证书附页：第 1 页 共 2 页

产品名称：  
电磁阀

型号规格：  
3963-1 系列

## Articel code

### Solenoid valve Type 3963

3 9 6 3 - | x x x x x x x x x x x

1 | NEPSI/CCC Ex ia IIC T4...T6 Gb

a

#### Nominal Signal

- 1 6 V DC
- 2 12 V DC
- 3 24 V DC

b

Reserved for pneumatic connection and mounting (Not safety relevant)

c d e f g h i

#### Electrical connection

2 5 Device connector with LED

j j

防爆标志：

Ex ia II C T4...T6 Gb

电气参数：

Un (DC)	6V	12V	24V
最高输入电压 Ui (V)	32	32	

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



**SITIiAS**  
Worldwide Access

批准：

郭敏华



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：2021322307003631

证书附页：第 2 页 共 2 页

最大输入电流 $I_i$ (mA)	150	150
最大输入功率 $P_i$ (mW)	250	/
最大内部电容 $C_i$ ( $\mu$ F)	忽略不计	
最大内部电感 $L_i$ (mH)	忽略不计	

相关报告编号：

2020S17402-004854

2023S17402-011515

使用条件：

1. 严禁磨擦产品的塑料外壳表面，以防静电危险。
2. 使用环境温度范围：

温度组别	T6	T5	T4
不带 LED 显示插头	-45°C~+60°C	-45°C~+70°C	-45°C~+80°C
带 LED 显示插头 (3963-1. ....25	-45°C~+55°C	-45°C~+70°C	-45°C~+80°C

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



**SITI**AS  
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司