



# CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

**CERTIFICATE NO.:** 2020322316002642

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**

R.STAHL Schaltgeräte GmbH  
Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**

R.STAHL Schaltgeräte GmbH  
Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**

R.STAHL Schaltgeräte GmbH  
Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

**NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION**

Universal Module HART (UMH)  
9469/35-08-1 a

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、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:2025-09-28 Valid until:2030-09-27

Date of initial issue:2020-09-30

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.)



**SITILAS**  
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: 2020322316002642

认证委托人名称及地址

R.STAHL Schaltgeräte GmbH  
Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

生产者名称及地址

R.STAHL Schaltgeräte GmbH  
Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

生产企业名称及地址

R.STAHL Schaltgeräte GmbH  
Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

产品名称和系列、型号、规格

通用 HART 模块  
9469/35-08-1 a

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、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:2025 年 09 月 28 日 有效期至:2030 年 09 月 27 日

首次发证日期:2020 年 09 月 30 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



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322316002642

证书附页：第 1 页 共 2 页

产品名称：

通用 HART 模块

型号规格：

9469/35-08-1 a

a 代表可选项，可为 0, 1, 2

0——无通道指示 1——带通道指示 2——有通道指示和“Plant Stop”

防爆标志：

Ex ec ic [ia Ga] IIC T4 Gc

电气参数：

接线端子	安全参数
V101 7,8,9,10 (+) 27,28,29,30 (-)	$U_i=26.2\text{ V}$
V101 4, 5,14, 15, 16, 24	$U_o=6.6\text{ V}$ $I_o=102\text{ mA}$ $P_o=168\text{ mW}$ $U_i=6.6\text{ V}$ $L_i\approx 0$ $C_i\approx 0$
V101 18, 19	$U_o=26.2\text{ V}$ $I_o=3.1\text{ mA}$ $P_o=20.4\text{ mW}$
X0, X1	$U_m=60\text{ V (@max. 100A)}$
X1(1~8) channels 0 to 3; (Signal, GND), X1(9~24) Power output for channels 4 to 7 (+24V, Signal OUT, Signal IN, GND)	$U_A=U_H-0.7\text{ V}$ $U_H: (18\text{ V}\sim 32\text{ V dc})$ $I_A=30\text{ mA}\sim 0.5\text{ A}$ Signal OUT (二线制): 15.5V, (0/4-20)mA Signal OUT (四线制): 32V, (0/4-20)mA Signal IN (四线制): 32V
X0 (1/2)	$U_H=24\text{ V dc}$ (18V~32V dc) $I_H=2\text{ A}$
Plant-STOP X0 (3/4)	$U_{AUS}=U_H$ (18V~32V dc) $I_{AUS}=1.5\text{ mA dc}$

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



批准：

郭敬华



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：2020322316002642

证书附页：第 2 页 共 2 页

相关报告编号：

2020S17402-001582、2022S17402-009926、2025S17402-017525

使用条件：

特殊（限制）使用条件：

1. 根据 GB/T16935.1,本产品只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
2. 根据 GB/T3836.1, 本产品应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳。
3. 产品使用环境温度范围为：(-40~+75) °C。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



**SITIiAS**  
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司