



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: R. STAHL Schaltgeräte GmbH
 认证委托人地址: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany
 生产者名称: R. STAHL Schaltgeräte GmbH
 生产者地址: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany
 生产企业名称: R. STAHL Schaltgeräte GmbH
 生产企业地址: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

产品名称: 通用 HART 模块
 系列、规格、型号: 9469/35-08-1 a
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、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 29 日

首次发证日期: 2020 年 09 月 30 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 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: 2020322316002642

APPLICANT: R.STAHL Schaltgeräte GmbH
ADDRESS: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany
MANUFACTURER: R.STAHL Schaltgeräte GmbH
ADDRESS: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany
FACTORY: R.STAHL Schaltgeräte GmbH
ADDRESS: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

PRODUCT: Universal Module HART (UMH)
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: 9469/35-08-1 a
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、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 29, 2025

Date of original certification:September 30, 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



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 0007370



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322316002642

附件

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	$U_o = 6.6 \text{ V}$ $I_o = 102 \text{ mA}$ $P_o = 168 \text{ mW}$ $U_i = 6.6 \text{ V}$ $L_f \approx 0$ $C_f \approx 0$
V101 18, 19	$U_o = 26.2 \text{ V}$ $I_o = 1.0 \text{ mA}$ $P_o = 6.5 \text{ mW}$
X0, X1	$U_m = 253 \text{ V ac}$
(1~48)(Current out/GND), (+24V/Current out /Current in/GND)	+24V: 24 V dc (18V~32V dc) Current out(二线制): 21V, (0/4-20)mA Current out(四线制): 32V, (0/4-20)mA Current in(四线制): 32V
(+24V, /Signal/GND), (Signal/GND)	$U_A = U_H - 0.7 \text{ V}$ $U_H: (18 \text{ V} \sim 32 \text{ V dc})$ $I_A = 30 \text{ mA} \sim 0.5 \text{ A}$
X0 (1/2)	$U_H = 24 \text{ V dc (18V} \sim 32 \text{ V dc)}$

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

附件

	$I_H=2A$
Plant-STOP	$U_{AUS}=U_H(18V\sim 32V\ dc)$
X0 (3/4)	$I_{AUS}=2.4\ mA\ dc$

相关报告编号： 2022S17402-009926； 2020S17402-001582

使用条件：

特殊（限制）使用条件：

1. 产品须安装于外壳防污染等级为 2 级的壳体中；
2. 产品须安装于符合国家标准 GB/T 3836.1-2021 和 GB/T 3836.3-2021 规定的、外壳防护等级不低于 IP54 的外壳中，方可用于爆炸性危险场所；
3. 产品使用环境温度范围为：(-40~+75) °C

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司