



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2021322310004373

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  
 企业地址: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany

产品名称: 隔离栅底座  
 系列、规格、型号: 919X 系列; 929X 系列  
 标 准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.8-2021

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 03 月 31 日                      有效期至: 2026 年 11 月 30 日  
 首次发证日期: 2021 年 12 月 01 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



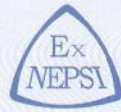
批 准: 



## 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: 2021322310004373

**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:** ISpac System Basis  
**SERIES,SPECIFICATION,MODEL:** 919X series; 929X series  
**STANDARDS:** GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.8-2021

**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:**March 31, 2023

**Valid until:**November 30, 2026

**Date of original certification:**December 1, 2021

**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.sitiilas.com.cn>

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

Tel: +86 21 64510844

S 0007143



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2021322310004373

## 附件

产品名称: 隔离栅底座

型号规格: 9191/20-00-50; 9192/32-10-10; 9294/31-12; 9196/16H-XX0-03C; 9196/16H-XX0-05C  
 9193/ *a b* -11-1 *c*  
*a* 代表供电方式, 其代码可为 1, 2。  
*b* 代表配接设备, 其代码可为 0, 1。  
*c* 代表是否有消息提示, 其代码可为 0, 1。  
 9194/31- *a*  
*a* 代表间距, 其代码可为 17, 22。  
 9195/ *a b* - *c* - *d e*  
*a* 代表端子和通道数, 其代码可为 08, 16。  
*b* 代表类型, 其代码可为 A, H。  
*c* 代表软件, 其代码可为 EP1, Y01, Y03, XX0。  
*d* 代表 I/O 模块, 其代码可为 01, 02, 03, 04, 06, 07。  
*e* 代表连接件, 其代码可为 A, C, A2, V1。  
 不同型号的电路功能不同

防爆标志: Ex ec IIC T4 Gc; Ex ec nC IIC T4 Gc

电气参数:

端子	电气参数
9191/20-00-50	$U_n = 30 \text{ V DC}$ $I_n = 1 \text{ A}$
9192/32-10-10 供电	$U_n = 24 \text{ V DC}$ (18~31.2 V DC) $I_n = 55 \text{ mA}$
9192/32-10-10 RS485 端口 (Sub-D)	$U_n = 5 \text{ V DC}$

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: 2021322310004373

## 附件

9193/**-11-1* 供电 (1/3/4/6)	$U_n = 24 \text{ V DC (18} \sim 31.2 \text{ V DC)}$ $I_n = 4 \text{ A}$
9193/**-11-1* 线路故障控制 (7/8/9)	$U_n = 35 \text{ V DC}$ $I_n = 100 \text{ mA}$
9195 系列; 9196 系列 供电 (1/2/3/4)	$U_n = 24 \text{ V DC}$ $I_n = 4 \text{ A}$
9195 系列; 9196 系列 模拟量输入 (AI)	$U_n = 15 \text{ V DC}$ $I_n = 4 \sim 20 \text{ mA}$
9195 系列; 9196 系列 模拟量输出 (AO)	$U_n = 15 \text{ V DC}$ $I_n = 4 \sim 20 \text{ mA}$
9195 系列; 9196 系列 数字量输入 (DI)	$U_n = 24 \text{ V DC}$
9195 系列; 9196 系列 数字量输出 (DO)	$U_n = 30 \text{ V DC}$ $I_n = 1 \text{ A}$
9195 系列冗余控制 (5/6) 线路故障控制 (7/8)	$U_n = 30 \text{ V AC / DC}$ $I_n = 100 \text{ mA}$

相关报告编号: 2022S17402-009894、2021S17402-006468

使用条件: 特殊(限制)使用条件:

1. 产品型号与使用环境温度范围关系如下表:

产品型号	使用环境温度范围
9191, 9192, 9193/*0, 9195 和 9196	-20°C ~ +70°C
9193/*1, 9194 and 9294	-40°C ~ +70°C

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：2021322310004373

## 附 件

2. 产品安装在爆炸性危险环境时，应安装在外壳防护等级至少为 GB/T 3836.1-2021 标准要求 IP54 的外壳中。
3. 产品使用区域的污染等级应不高于 GB/T 16935.1-2008 定义的 2 级。

批 准：



## 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司