CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.:2021322310004316

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
Termination Board and Connection Cable
9491 Series

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS
GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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:2026-11-11Valid until:2031-11-10

Date of initial issue:2021-11-15
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).

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

APPROVAL:

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

http://www.sitiias.com.cn 103 Cao Bao Road, Shanghai 200233,China Tel: +86 21 64518419

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2021322310004316

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
I/O 模块接线板及电缆
9491 系列

产品标准和技术要求
GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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 11 月 11 日有效期至:2031 年 11 月 10 日

首次发证日期:2021 年 11 月 15 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）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：2021322310004316

证书附页：第 1 页 共 2 页

产品名称：

I/O 模块接线板及电缆

型号规格：

9491/*a* 1-*b*-*c*

a 代表硬件版本，其代码可为 T，Z。

b 代表通道个数，其代码可为 08，16，VB。

c 代表端子或电缆长度，其代码可为 02，04，05，10。

防爆标志：

Ex ec ⅡC T4 Gc

电气参数：

端子	电气参数
9491/T1-08-0* 模拟回路 (X1:1~24, X2:25~48, X1A:1~12, X1B:1~12, X2A:1~12, X2B:1~12)	U_n = 21 V DC I_n = 24 mA (0~24 mA)
9491/T1-08-0*；9491/T1-16-0* 数字回路输入端 (X1:1~24, X2:25~48, X1A:1~12, X1B:1~12, X2A:1~12, X2B:1~12)	U_n = 24 V DC (18~32 V DC) I_n = 3 mA (0~3 mA)
9491/T1-08-0*；9491/T1-16-0* 数字回路输出端 (X1:1~24, X2:25~48, X1A:1~12, X1B:1~12, X2A:1~12, X2B:1~12)	U_n = 24 V DC (18~32 V DC) I_n = 500 mA (0~500 mA)

相关报告编号：

2022S17402-009893、2021S17402-006472

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。

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：2021322310004316

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件：

1) 产品使用环境温度-40℃～+75℃。

2) 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。

3) 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 标准要求的 IP54 的外壳中。

4) 瞬态保护应设置在不超过设备供电端峰值额定电压峰值的 140 %的水平。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。

批 准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司

http://www.sitiias.com.cn 中国•上海•漕宝路103号200233 电话：+86 21 64518419