



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: 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: I/O 模块接线板及电缆
 系列、规格、型号: 9491 系列
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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 14 日

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

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: Termination Board and Connection Cable
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: 9491 Series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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 14, 2026

Date of original certification:November 15, 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



APPROVAL:

Guo AiHua



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：2021322310004316

附 件

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)	$U_n = 21 \text{ V DC}$ $I_n = 24 \text{ mA (0~24 mA)}$
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)	$U_n = 24 \text{ V DC (18~32 V DC)}$ $I_n = 3 \text{ mA (0~3 mA)}$
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)	$U_n = 24 \text{ V DC (18~32 V DC)}$ $I_n = 500 \text{ mA (0~500 mA)}$

相关报告编号： 2022S17402-009893、2021S17402-006472

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

附 件

使用条件：

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 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。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司