



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2022322303004853

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: 防爆控制和接线盒  
 系列、规格、型号: 8252 系列  
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.4-2021、  
 GB/T 3836.31-2021

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: 2022年10月18日

有效期至: 2027年10月17日

首次发证日期: 2022年10月18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

<http://www.sitias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0007081



# CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2022322303004853

**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:** Flameproof Enclosure  
**SERIES,SPECIFICATION,MODEL:** 8252 series  
**STANDARDS:** GB/T 3836.1-2021、 GB/T 3836.2-2021、 GB/T 3836.4-2021、  
GB/T 3836.31-2021

**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:** October 18, 2022

**Valid until:** October 17, 2027

**Date of original certification:** October 18, 2022

**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.sitiias.com.cn>

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

Tel: +86 21 64510844

S 0006057



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2022322303004853

## 附 件

产品名称: 防爆控制和接线盒

型号规格: 接线盒 8252/1 a-b c d e f-g  
控制盒 8252/5 a-b c d e f-g

a代表外壳尺寸, 可选代码1、2、3和4, 1表示 $\varnothing$ 54mm, 2表示 $\varnothing$ 80mm, 3表示 $\varnothing$ 95mm, 4表示 $\varnothing$ 130mm;

b代表底部引入口尺寸, 可选代码为0、1、A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、O、P、Q、R、S、T, 0表示无接线口无可选配件, 1表示有可选配件无接线口, A表示开孔螺纹规格为M16, B表示开孔螺纹规格为M20, C表示开孔螺纹规格为M25, D表示开孔螺纹规格为M32, E表示开孔螺纹规格为M40, F表示开孔螺纹规格为M50, G表示开孔螺纹规格为M63, H表示开孔螺纹规格为1/2"NPT, I表示开孔螺纹规格为3/4"NPT, J表示开孔螺纹规格为1"NPT, K表示开孔螺纹规格为1-1/4"NPT, L表示开孔螺纹规格为1-1/2"NPT, M表示开孔螺纹规格为2"NPT, O表示开孔螺纹规格为3/4"BSC, P表示开孔螺纹规格为1"BSC, Q表示开孔螺纹规格为1-1/4"BSC, R表示开孔螺纹规格为1-1/2"BSC, S表示开孔螺纹规格为2"BSC, T表示开孔螺纹规格为2-1/2"BSC。

c代表0°引入口尺寸, 可选代码同b;

d代表90°引入口尺寸, 可选代码同b;

e代表180°引入口尺寸, 可选代码同b;

f代表270°引入口尺寸, 可选代码同b;

g有3位组成, 与防爆无关, 不影响防爆形式。

防爆标志: Ex db [ia/ib] IIC T4...T6 Gb  
Ex tb IIIC T80°C...T130°C Db

电气参数: 最大电压690V 最大电流175A 额定导线横截面积70mm<sup>2</sup>

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：2022322303004853

## 附 件

相关报告编号： 2022S17402-008140

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件：
  - 1) 使用环境温度范围：(-60~+70)℃
  - 2) 涉及产品隔爆接合面的维修须联系产品制造厂商。
2. 外壳防护等级：IP66。

批 准：



### 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司