



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2022322313004832

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: 隔爆箱体
 系列、规格、型号: 8265 系列
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.3-2021、
 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09月22日

有效期至: 2027年09月21日

首次发证日期: 2022年09月22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: 2022322313004832

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: Ex d Enclosure
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: 8265 series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.3-2021、
 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:September 22, 2022

Valid until:September 21, 2027

Date of original certification:September 22, 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



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 0006185



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2022322313004832

附 件

产品名称： 隔爆箱体

型号规格：

8265系列

8265/ a b - c d e

a 表示类型其代码可为0,6。

0——隔爆外壳，6——第三方认证(IECEX/ATEX/cULus)

b 表示尺寸，尺寸表示如下：

(长×宽×高，单位mm)

1=125×125×132

2=155×155×132

3=195×195×172

4=236×236×227

5=285×285×230

6=335×335×281

c 表示产品结构，其代码可为0,1,2。

0——没有电缆引入装置；1——有电缆引入装置；2——使用8146系列接线盒进行连接

d 表示内部元器件，其代码可为0,1,2。

0——没有内部元器件；1——有安装板；2——有安装导轨

e 表示盖子结构，其代码可为0,1,2。

0——无视窗；1——有IEC观察窗；2——有NEC观察窗

f 表示涂层，其代码可为0,2。

0——无涂层；2——依据标准RAL7035要求进行涂层

防爆标志：

Ex db IIC Gb ; Ex db eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db

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：2022322313004832

附 件

电气参数： /

相关报告编号： 2022S17402-008137

使用条件： 1) 工作温度范围

外壳尺寸	工作温度范围 (°C)	盖垫密封圈	视窗
8265/01 8265/02 8265/03	-50 ~ +60	有 材料为 D0073	有 使用胶黏剂 D0104 或 D0143 的视窗
8265/04 8265/05 8265/06	-60 ~ +60	有 材料为 D0084	D0107
8265/01 8265/02 8265/03	-60 ~ +130	当工作温度 > 60°C 无密封圈	当工作温度 > 60°C 无视窗
8265/04 8265/05 8265/06	-60 ~ +100	当工作温度 > 60°C 无密封圈	当工作温度 > 60°C 无视窗
8265/02	-60 ~ +130	当工作温度 > 60°C 无密封圈	有，使用保护装置 和胶黏剂 D0143 的 视窗 D0144

2) 外壳防护等级：

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：2022322313004832

附 件

- 当产品带有 D0084 密封圈，或使用了胶黏剂 D0104，或使用了胶黏剂 D0143 时：IP66
当产品带有 D0073 密封圈，或使用了胶黏剂 D0104，或使用了胶黏剂 D0143 时：IP65
当产品型号为 8265/02，带视窗 D0144，不带密封圈，只有保护装置，工作温度大于 60 度，使用了 D1043 的胶黏剂时：IP6X
- 3) 现场安装时，电缆引入口须选用经国家指定的防爆检验机构按检验认可的电缆引入装置或堵封件，冗余电缆引入口须用堵封件有效密封
 - 4) 带涂层的隔爆空外壳不得用于在生产，运输或维护时会产生静电电荷积聚的粉尘环境。
 - 5) 8265/02 型的视窗 D0144 外面必须用 250879 号网罩保护。
 - 6) 对于用于安装在危险粉尘区域的 Ex d 外壳(Ex tb IIIC Db)，外壳和盖子之间使用 O 形圈进行密封，产品的最大使用工作温度为+60°C。
 - 7) 隔爆型外壳 (Ex d) 的可以选择与具有增安“e”和外壳防护“tb”两种保护措施接线盒一起使用，但是需要单独认证。
 - 8) 该产品为 Ex 元件，与其他电气设备或系统一起使用时需附加认证，不能单独使用。
 - 9) 本产品用于安装外部连接装置时所允许的开孔数量、开孔尺寸以及开孔位置，需遵守制造商的认证图纸及认证技术文件中规定的要求。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司