



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2022322304004887

认证委托人名称: VEGA Grieshaber KG
 认证委托人地址: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
 生产者名称: VEGA Grieshaber KG
 生产者地址: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
 生产企业名称: VEGA Grieshaber KG
 生产企业地址: Am Hohenstein 113, 77761 Schiltach Germany
 产品名称: 限位开关
 系列、规格、型号: VEGAPOINT 21, VEGAPOINT 23, VEGAPOINT 31
 标准: GB/T 3836.1-2021、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11月18日

有效期至: 2027年11月17日

首次发证日期: 2022年11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 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.sitiias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844



07463



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2022322304004887

APPLICANT: VEGA Grieshaber KG
ADDRESS: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
MANUFACTURER: VEGA Grieshaber KG
ADDRESS: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
FACTORY: VEGA Grieshaber KG
ADDRESS: Am Hohenstein 113, 77761 Schiltach Germany

PRODUCT: Level Switch
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: VEGAPOINT 21, VEGAPOINT 23, VEGAPOINT 31
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、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: November 18, 2022

Valid until: November 17, 2027

Date of original certification: November 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



APPROVAL:

Guo AiHua



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

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

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

Tel: +86 21 64510844

S 0006533



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2022322304004887

附件

- 产品名称：** 限位开关
- 型号规格：** VEGAPOINT 21, VEGAPOINT23, VEGAPOINT31
- 防爆标志：** 塑料版本: Ex ta/tb IIIC T₂₀₀130°C/T100°C Da/Db Ex tb IIIC T120°C/T100°C Db;
不锈钢版本: Ex ta/tb IIIC T₂₀₀130°C/T110°C Da/Db Ex tb IIIC T120°C/T110°C Db
- 电气参数：** 工作电压：12V~35VDC、最大工作电流：250mA。
- 相关报告编号：** 2022S17402-009267
- 使用条件：**

- 1、产品最高表面温度、介质温度和环境温度的关系：
塑料版本：

介质温度	环境温度
-40°C~+90°C	-40°C~+70°C
-40°C~+95°C	-40°C~+67°C
-40°C~+100°C	-40°C~+63°C
-40°C~+105°C	-40°C~+58°C
-40°C~+110°C	-40°C~+54°C
-40°C~+115°C	-40°C~+50°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：2022322304004887

附 件

不锈钢版本：

介质温度	环境温度
-40°C~+110°C	-40°C~+70°C
-40°C~+115°C	-40°C~+68°C

产品最高表面温度、防爆型式和产品版本之间的关系

产品版本	防爆型式	最高表面温度 (探测头)	最高表面温度 (螺纹上部)
塑料版本	Ex ta/tb	130°C	100°C
	Ex tb	120°C	100°C
不锈钢版本	Ex ta/tb	130°C	110°C
	Ex tb	120°C	110°C

2、特殊（限制）使用条件：

- 1) 应采取适当安全措施避免产品裸露非金属部件静电电荷产生引燃危险。
- 2) 产品安装时应有防光（如日光和灯光）照措施。
- 3) 产品外壳采用 4J 低能量进行冲击试验，使用时须避免危险能量的冲击。
- 4) 产品使用环境温度为-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: 2022322304004921

认证委托人名称: VEGA Grieshaber KG
 认证委托人地址: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
 生产者名称: VEGA Grieshaber KG
 生产者地址: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
 生产企业名称: VEGA Americas, Inc
 生产企业地址: 4241 Allendorf Drive, Cincinnati, Ohio 45209,
 United States of America

产品名称: 限位开关
 系列、规格、型号: VEGAPOINT 21, VEGAPOINT23, VEGAPOINT31
 标准: GB/T 3836.1-2021、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11月30日 有效期至: 2027年11月29日

首次发证日期: 2022年11月30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

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

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0007614



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2022322304004921

APPLICANT: VEGA Grieshaber KG
ADDRESS: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
MANUFACTURER: VEGA Grieshaber KG
ADDRESS: Hauptstrasse 1-5, 77709 Wolfach, Germany
FACTORY: VEGA Americas, Inc
ADDRESS: 4241 Allendorf Drive, Cincinnati, Ohio 45209, United States of America

PRODUCT: Level Switch
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: VEGAPOINT 21, VEGAPOINT23, VEGAPOINT31
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、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:November 30, 2022

Valid until:November 29, 2027

Date of original certification:November 30, 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.



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2022322304004921

附件

产品名称： 限位开关

型号规格： VEGAPOINT 21, VEGAPOINT23, VEGAPOINT31

防爆标志： 塑料版本: Ex ta/tb IIIC T₂₀₀130°C/T100°C Da/Db Ex tb IIIC T120°C/T100°C Db;
不锈钢版本: Ex ta/tb IIIC T₂₀₀130°C/T110°C Da/Db Ex tb IIIC T120°C/T110°C Db

电气参数： 工作电压： 12V~35VDC、最大工作电流： 250mA。

相关报告编号： 2022S17402-009270

使用条件： 1、产品最高表面温度、介质温度和环境温度的关系：

塑料版本：

介质温度	环境温度
-40°C~+90°C	-40°C~+70°C
-40°C~+95°C	-40°C~+67°C
-40°C~+100°C	-40°C~+63°C
-40°C~+105°C	-40°C~+58°C
-40°C~+110°C	-40°C~+54°C
-40°C~+115°C	-40°C~+50°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：2022322304004921

附 件

不锈钢版本：

介质温度	环境温度
-40°C~+110°C	-40°C~+70°C
-40°C~+115°C	-40°C~+68°C

产品最高表面温度、防爆型式和产品版本之间的关系

产品版本	防爆型式	最高表面温度 (探测头)	最高表面温度 (螺纹上部)
塑料版本	Ex ta/tb	130°C	100°C
	Ex tb	120°C	100°C
不锈钢版本	Ex ta/tb	130°C	110°C
	Ex tb	120°C	110°C

2、特殊（限制）使用条件：

- 1) 应采取适当安全措施避免产品裸露非金属部件静电电荷产生引燃危险。
- 2) 产品安装时应有防光（如日光和灯光）照措施。
- 3) 产品外壳采用 4J 低能量进行冲击试验，使用时须避免危险能量的冲击。
- 4) 产品使用环境温度为-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