



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2022322309004620

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: 调整及显示仪表
 系列、规格、型号: VEGADIS DIS81 系列
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

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04月29日

有效期至: 2027年04月19日

首次发证日期: 2022年04月20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.sitias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844



11426



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2022322309004620

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: Control and display unit
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: VEGADIS DIS81 series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

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:April 29, 2023

Valid until:April 19, 2027

Date of original certification:April 20, 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.sitias.com.cn>

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

Tel: +86 21 64510844

S 0009373



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2022322309004620

附件

产品名称：调整及显示仪表

型号规格：

VEGADIS DIS81(a).N C 1 b c d e f g

a 代表特殊客户符号，与防爆无关项；

b 代表壳体选项，可为 A(铝)、V(不锈钢)、H(特殊颜色的铝)或 K(塑料)；

c 代表防护等级选型，可为 I(IP66/IP67)或 N(IP66/IP68)；

d 代表电缆入口/接头选项，可为 D(M20×1.5/盲塞)、M(M20×1.5/电缆接头)、N(1/2NPT/盲塞)、J(1/2NPT/电缆接头)；

e 代表 PLICSCOM 显示和调整模块选项，可为 X(不带)、A(已安装)或 K(已安装；带蓝牙功能)；

f 代表安装方式选项，可为 A(铝或不锈钢外壳的墙式安装)、C(塑料外壳的墙式安装)、D(支撑导轨)或 E(管式安装)；

g 代表证书选项，可为 X(不带)、M(带)。

防爆标志：

Ex ia IIC T1...T6 Ga、Ex ia IIC T1...T6 Gb

电气参数：

供电和信号回路：U_i=6V、P_i=332mW、C_i≈0uF、L_i≈0mH；线性。端子 5,6,7,8)

显示和调整电路：仅用于与 PLICSCOM 显示和调整模块相连。(接线线弹簧触电)

相关报告编号：

2022S17402-010439

使用条件：

1. 产品环境温度和温度组别的关系：

当产品 EPL 为 Ga 时，环境温度和温度组别的关系：

温度组别	T6	T1~T5
环境温度	-20°C~+46°C	-20°C~+60°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: 2022322309004620

附件

当产品 EPL 为 Gb 时, 环境温度和温度组别的关系:

温度组别	T6	T5	T1~T4
环境温度	-40°C~+46°C	-40°C~+60°C	-40°C~+80°C

2. 特殊(限制)使用条件:

- 1) 产品最大使用环境温度为-40°C~+80°C。
- 2) 当产品外壳为轻金属, 并安装于 0 区时, 应采取适当安全措施避免摩擦或碰撞引起的点燃危险。
- 3) 当产品外壳为非金属时, 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。

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: 2022322309004621

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: 3877 Mason Research Parkway, Mason, Ohio, 45036,
United States of America

产品名称: 调整及显示仪表
系列、规格、型号: VEGADIS DIS81 系列
标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

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04月29日 有效期至: 2027年04月19日
首次发证日期: 2022年04月20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.sitias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0009967



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2022322309004621

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: 3877 Mason Research Parkway, Mason, Ohio, 45036,
 United States of America

PRODUCT: Control and display unit
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: VEGADIS DIS81 series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

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:April 29, 2023

Valid until:April 19, 2027

Date of original certification:April 20, 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.sitiilas.com.cn>

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

Tel: +86 21 64510844

S 0009304



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2022322309004621

附件

产品名称: 调整及显示仪表

型号规格: VEGADIS DIS81(a).N.C1**bcdefg**

a 代表特殊客户符号, 与防爆无关项;

b 代表壳体选项, 可为 A(铝)、V(不锈钢)、H(特殊颜色的铝)或 K(塑料);

c 代表防护等级选型, 可为 I(IP66/IP67)或 N(IP66/IP68);

d 代表电缆入口/接头选项, 可为 D(M20×1.5/盲塞)、M(M20×1.5/电缆接头)、N(1/2NPT/盲塞)、J(1/2NPT/电缆接头);

e 代表 PLICSCOM 显示和调整模块选项, 可为 X(不带)、A(已安装)或 K(已安装; 带蓝牙功能)

f 代表安装方式选项, 可为 A(铝或不锈钢外壳的墙式安装)、C(塑料外壳的墙式安装)、D(支撑导轨)或 E(管式安装);

g 代表证书选项, 可为 X(不带)、M(带)。

防爆标志: Ex ia IIC T1...T6 Ga、Ex ia IIC T1...T6 Gb

电气参数: 供电和信号回路: $U_i=6V$ 、 $P_i=332mW$ 、 $C_i \approx 0\mu F$ 、 $L_i \approx 0mH$; 线性。端子 5,6,7,8)

显示和调整电路: 仅用于与 PLICSCOM 显示和调整模块相连。(接线腔弹簧触点)

相关报告编号: 2022S17402-010429

使用条件: 1. 产品环境温度和温度组别的关系:

当产品 EPL 为 Ga 时, 环境温度和温度组别的关系:

温度组别	T6	T1~T5
环境温度	-20°C~+46°C	-20°C~+60°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：2022322309004621

附件

当产品 EPL 为 Gb 时，环境温度和温度组别的关系：

温度组别	T6	T5	T1~T4
环境温度	-40°C~+46°C	-40°C~+60°C	-40°C~+80°C

2. 特殊（限制）使用条件：

- 1) 产品最大使用环境温度为-40°C~+80°C。
- 2) 当产品外壳为轻金属，并安装于 0 区时，应采取适当安全措施避免摩擦或碰撞引起的点燃危险。
- 3) 当产品外壳为非金属时，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点燃危险。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司