



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322310003444

认证委托人名称： 施耐德电气(中国)有限公司上海分公司
 认证委托人地址： 上海市普陀区绥德路 669 号
 生产者名称： 施耐德电气日本股份有限公司
 生产者地址： 4-4-9 Kitahama, Chou-Ku, OSAKA-SHI
 生产企业名称： PT. Schneider Electric Manufacturing Batam
 企业地址： JL BERINGIN LOT4, LOT208, LOT1, LOT15, LOT16.
 DAN LOT16A BIP MUKA KUNING KEL. MUKA MUNING KEC.
 SUNGAI BEDUK - BATAM

产品名称： 人机界面 - 图形终端
 系列、规格、型号： PFXGP4 系列
 标准： GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.8-2021

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 21 日

有效期至：2025 年 12 月 01 日

首次发证日期：2020 年 12 月 02 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 0009633



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2020322310003444

APPLICANT: Schneider Electric (China) Co. Ltd. Shanghai Branch
ADDRESS: No.669 SuiDe Road,Putuo District,Shanghai,China
MANUFACTURER: Schneider Electric Japan Holdings
ADDRESS: 4-4-9 Kitahama, Chou-Ku, OSAKA-SHI
FACTORY: PT. Schneider Electric Manufacturing Batam
ADDRESS: JL BERINGIN LOT4, LOT208, LOT1, LOT15, LOT16.
 DAN LOT16A BIP MUKA KUNING KEL. MUKA MUNING
 KEC. SUNGAI BEDUK - BATAM

PRODUCT: Human Machine Interface - Graphic Terminal
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: PFXGP4 series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.8-2021

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 21, 2023

Valid until:December 1, 2025

Date of original certification:December 2, 2020

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 0007647



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322310003444

附 件

- 产品名称：** 人机界面 - 图形终端
- 型号规格：** PFXGP4 系列
PFXGP4a
其中 **a** 可为 201TADW、201TAD、203TAD、301TADW、301TAD、303TAD、401WADW、401TAD、501TAD、501TADLC、503TAD、501TM、501TADW、601TAD、601TADLC、603TAD、601TMD。注：型号可后缀其他代码，不影响产品防爆性能。
- 防爆标志：** Ex ec nC IIC T5/T6 Gc
- 电气参数：** 24VDC
- 相关报告编号：** 2021S17402-005057、2022S17402-011438
- 使用条件：** 1. 特殊（限制）使用条件
1) 产品的使用环境温度范围：0℃~+50℃或 0℃~+55℃，详见下表：

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：2020322310003444

附 件

型号	温度组别	环境温度
PFXGP4201TADW	T5	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4201TAD	T5	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4203TAD	T5	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4301TADW	T5	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4301TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4303TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4401WADW	T5	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4401TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4501TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4503TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4501TADW	T5	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4501TMD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4601TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4603TAD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4601TMD	T5	0°C≤Tas+55°C
PFXGP4501TADLC	T6	0°C≤Tas+50°C
PFXGP4601TADLC	T6	0°C≤Tas+50°C

2) 用于爆炸性气体环境中时，产品应当安装在外壳防护等级在 IP54 以上的金属外壳之中，同时该外壳符合 GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021 标准，具有防爆等级 Ex ec IIC Gc。人机界面 - 图形终端应按照硬件手册中的要求进行安装和使用。

3) 装配了产品的外壳严禁在爆炸性环境中打开。产品使用的区域污染等级不高于 GB/T16935.1-2008 定义的 2 级。

4) 应采取措施避免产品裸露非金属部件静电电荷产生引燃危险。产品只能用湿布清理。具体安全预防措施详见产品说明书。

5) 现场安装时必须采取防止阳光或紫外线照射的措施。

6) 产品电源线、通讯线、USB 或 mini-USB 接口、RJ45 接口严禁带电插拔。

7) 产品外壳采用 2J 低能量进行冲击试验，使用时须避免危险能量的冲击。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司