



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322310003529

认证委托人名称: Pepperl+Fuchs SE
 认证委托人地址: Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany
 生产者名称: Pepperl+Fuchs SE
 生产者地址: Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany
 生产企业名称: Pepperl+Fuchs Asia Pte. Ltd.
 生产企业地址: 18 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139942
 产品名称: 底板式网关模块
 系列、规格、型号: HD2-GTR-4PA. PN
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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: 2025年12月17日

首次发证日期: 2020年12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

S 0011629



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2020322310003529

APPLICANT: Pepperl+Fuchs SE
ADDRESS: Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany
MANUFACTURER: Pepperl+Fuchs SE
ADDRESS: Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany
FACTORY: Pepperl+Fuchs Asia Pte. Ltd.
ADDRESS: 18 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139942

PRODUCT: Motherboard Gateway Module
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: HD2-GTR-4PA.PN
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

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:December 17, 2025

Date of original certification:December 18, 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 0008978



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322310003529

附件

产品名称： 底板式网关模块

型号规格： 底板式网关模块：
HD2-GTR-4PA. PN
总线用底板：
MB-FB-GTR1
MB-FB-GTR1. 1
MBHC-FB-4. GT
MBHC-FB-4. GT. 1

防爆标志： Ex ec IIC T4 Gc

电气参数： 底板式网关模块： HD2-GTR-4PA. PN

连接电路/连接件	电气参数
电源输入	Un: 19.2~35V d. c.
SEG1~SEG4	PROFIBUS PA
2xRJ45	PROFINET

相关报告编号： 2023S17402-011483

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：2020322310003529

附 件

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件：
 - 1) 产品使用环境温度范围为水平安装： $-40^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$ ；垂直安装： $-40^{\circ}\text{C}\sim+70^{\circ}\text{C}$ 。
 - 2) 产品使用的区域污染等级不高于 GB/T16935.1-2008(IEC 60664-1)定义的 2 级。
 - 3) 产品应安装于满足 GB/T4208-2017 标准要求的 IP54 外壳防护等级，且符合 GB/T 3836.3 标准所规定的适当保护型式的外壳中。
 - 4) 仅当确认产品周围为安全场所时，才允许进行通电或断电操作。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司