中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322304002781

认证委托人名称及地址
Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany

生产者名称及地址
Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany

生产企业名称及地址
Pepperl+Fuchs Asia Pte. Ltd.
18 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139942

产品名称和系列、型号、规格
浪涌保护器
Fa-LB-I 系列

产品标准和技术要求
GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》
(CNCA-C23-01:2024)的要求，特发此证。
发证日期:2025 年 08 月 25 日　有效期至:2030 年 08 月 24 日

首次发证日期:2020 年 10 月 13 日
认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站（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 64518419

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2020322304002781

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT
Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER
Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim, Germany

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY
Pepperl+Fuchs Asia Pte. Ltd.
18 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139942

NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION
Surge Protector
Fa-LB-I series

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS
GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.4-2021

This is to certify that the above-mentioned product(s)complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (CNCA-C23-01:2024).
Issue date:2025-08-25 Valid until:2030-08-24

Date of initial issue:2020-10-13
Type of Certification: Type test + Initial inspection + Surveillance inspection

The certificate details and validity can be verified by scanning the QR code below or logging into the issuing authority's official website. It can also be inquired on the CNCA website (www.cnca.gov.cn).

(In case of dispute, the Chinese text shall prevail.)

APPROVAL:

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

http://www.sitias.com.cn 103 Cao Bao Road, Shanghai 200233,China Tel: +86 21 64518419

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322304002781

证书附页：第 1 页 共 1 页

产品名称：

浪涌保护器

型号规格：

F*a*-LB-I

a 代表螺纹类型:

N: ½”-NPT

P: PG 13.5

S: M20x1.5

防爆标志：

Ex ia IIC T5/T6 Gb

电气参数：

本安参数及内部最大等效参数如下：

最高输入电压 Ui (V)	最大输入电流 Ii (mA)	最大输入功率 Pi (W)	最大内部等效参数	
			Ci (nF)	Li (mH)
50	-	--	1	0

相关报告编号：

2023S17402-011656，2020S17402-003898

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件：

1）温度组别与产品最大使用环境温度范围对应关系如下所示：

温度组别	T6	T5
最大使用环境温度 (℃)	-30～+70	-30～+90

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。

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 64518419