



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002602

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: PT. Pepperl and Fuchs Bintan
 企业地址: SD56/57 Jalan Asoka BIIIE, Bintan Industrial Estate Pulau Bintan, Kepulauan Riau, Republic of Indonesia

产品名称: 浪涌保护器
 系列、规格、型号: K-LB 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: 2022年10月17日

有效期至: 2025年09月29日

首次发证日期: 2020年09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.sitias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话: +86 21 64510844

S 0007070



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2020322304002602

APPLICANT: Pepperl+Fuchs SE
ADDRESS: Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim,Germany
MANUFACTURER: Pepperl+Fuchs SE
ADDRESS: Lilienthalstraße 200, 68307 Mannheim,Germany
FACTORY: PT.Pepperl and Fuchs Bintan
ADDRESS: SD56/57 Jalan Asoka BIIE,
 Bintan Industrial Estate Pulau Bintan,
 Kepulauan Riau,Republic of Indonesia

PRODUCT: Surge Protector
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: K-LB 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:October 17, 2022 **Valid until:**September 29, 2025
Date of original certification:September 30, 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.sitias.com.cn>

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

Tel: +86 21 64510844

S 0006048



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322304002602

附件

产品名称：浪涌保护器

型号规格：K-LB-a.bc
a代表通道数量，可为1或2；
b代表最大电压，可为6=6V或30=30V；
c代表产品是否接地，可为G（接地）或无（对地绝缘）。

防爆标志：Ex ia [ia Ga] IIC T6/T5/T4 Gb, [Ex ia Da]IIIC

电气参数：

型号	最高输入电压 U _i (V)	最大输入电流 I _i (mA)	最大内部等效参数	
			C _i (μF)	L _i (mH)
K-LB-*.6*	6	250	0	0.2
K-LB-*.30*	30	250	0	0.2

最高输出电压 U _o (V)	最大输出电流 I _o (mA)	最大输入功率 P _o (W)	最大外部参数	
			C _o (μF)	L _o (mH)
与关联设备的最高输出电压 U _o 相等	与关联设备的最大输出电流 I _o 相等	与关联设备的最大输出功率 P _o 相等	与关联设备的最大外部参数 C _o 和 L _o 相等	

相关报告编号：2022S17402-008702

使用条件：
1. 特殊（限制）使用条件：
1) 防爆标志中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：

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：2020322304002602

附 件

防爆标志	最大使用环境温度 (°C)		
	T6	T5	T4
Ex ia IIC	-30~+50	-30~+70	-30~+80
[Ex ia Da] IIIC	-30~+80		

- 2) 产品外壳为塑料材质，在危险环境使用时严禁干擦以防静电积累危险。
- 3) 当产品在现场安装使用时，应遵守 GB/T 3836.15-2017 标准第 12.2.4 条的相关要求。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司