

## CERTIFICATE

**PRÜFBESCHEINIGUNG NACH DEM PRODUKTSICHERHEITSGESETZ**  
(TEST CERTIFICATE IN COMPLIANCE WITH THE PRODUCT SAFETY LAW)

Bescheinigungs-Nr. (Certificate No.): **19SHN1966-03**

Gültig bis (valid until): **2026-01-01**

**Das Produkt entspricht den Anforderungen des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) § 21 (1) hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit und entspricht den derzeit anerkannten Regeln der Technik. Die Kennzeichnungspflichten des Produktes gemäß §6 ProdSG sind einzuhalten.**

(The product is in compliance with the judicial requirements of the Product Safety Law (ProdSG) § 21 (1) and the currently accepted rules of technology. The marking requirements of the product based on §6 ProdSG have to be observed)

Bescheinigungsinhaber (Certificate Holder)	<b>Ningbo Kaifeng Electric Appliance Co., Ltd.</b> <b>East Guanhaiwei Industrial Zone</b> <b>Cixi Ningbo, Zhejiang</b> <b>P. R. China</b>
Markenname (Brandname)	<b>KF (Logo)</b>
Fertigungsstätte (Manufacturing Site)	<b>Ningbo Kaifeng Electric Appliance Co., Ltd.</b> <b>East Guanhaiwei Industrial Zone</b> <b>Cixi Ningbo, Zhejiang</b> <b>P. R. China</b>
Produkt (Product)	<b>Verlängerungskabel</b> <b>Cord extension set</b>
Typbezeichnung (Type)	<b>KF-BYP-01</b>
Beschreibung (Description)	<b>16A, 250V~, IP44, Schutzklasse I (Class I), nicht wiederanschließbar (non-rewirable)</b>
Prüfbericht-Nr. (Test Report No.)	<b>190702826SHA-001:2019-09-25</b> <b>Einzelheiten siehe Anhang (Details see attachment)</b>
Geprüft nach (Tested according to)	<b>DIN VDE 0620-1:2016+A1:17</b> <b>DIN VDE 0620-2-1:2016+A1:17+EK1 510-11:2011</b> <b>PAK-Anforderung für GS (PAH requirement for GS) AfPS GS 2019:01 PAK</b> <b>EK1 702-20 Rev.1:2020</b> <b>DIN VDE 0620-2-1:2021 clause 10.5</b>

**Ersetzt Zertifikat (Replaces certificate) 19SHN1966-02**



**Intertek Deutschland GmbH**  
**M.Eng. Gary Hu**  
**Datum (Date): 2021-04-09**



Seite (page) 1/2

Dem Zertifikat liegen die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Intertek Deutschland GmbH zu Grunde.  
The General Business Conditions of Intertek Deutschland GmbH is an integral part of this certificate.

**Intertek Deutschland GmbH, Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen**  
**Tel.: +49 711 27311-0 E-Mail: gs@intertek.com web: www.intertek.de/zeichen**

## Hinweise

Der Bescheinigungsinhaber bzw. sein für die Herstellung Verantwortlicher verpflichtet sich, sein Produkt in Übereinstimmung mit dem geprüften Baumuster herzustellen, die Festlegungen zur Bereitstellung von Produkten auf dem Markt nach § 3 und § 6 ProdSG einzuhalten und Intertek Kontrollmaßnahmen zur Überwachung der Herstellung und rechtmäßigen Verwendung des GS-Zeichens nach § 22 Abs. 1 ProdSG zu ermöglichen. Am Produkt oder in der zugehörigen Dokumentation sind der Name und die Kontaktanschrift des Herstellers oder – sofern dieser nicht im europäischen Wirtschaftsraum ansässig ist – des Bevollmächtigten oder des Einführers in den europäischen Wirtschaftsraum gemäß § 6 Abs. 1 Ziff. 2 ProdSG anzugeben. Diese Baumusterprüfbescheinigung berechtigt den Bescheinigungsinhaber alle mit dem oben bezeichneten Baumuster identischen Geräte mit dem abgebildeten GS Zeichen zu versehen.

Die Bescheinigung wird ungültig, wenn der Inhaber seinen oben genannten Verpflichtungen nicht nachkommt oder sich die Voraussetzungen nach § 21 des ProdSG geändert haben.

Diese Bescheinigung ist nur für den Gebrauch durch Intertek-Kunden bestimmt und wird gemäß der vertraglichen Vereinbarung zur Verfügung gestellt. Intertek übernimmt keine Haftung zu jedweder Partei außer gegenüber dem Kunden gemäß vertraglicher Vereinbarung für irgendeinen Verlust, Unkosten oder Beschädigung, die durch den Gebrauch dieser Bescheinigung verursacht werden. Nur der Kunde ist autorisiert, diese Bescheinigung zu kopieren oder zu verteilen und dann nur in ihrer Gesamtheit. Die Benutzung des Intertek-Prüfzeichens ist an die vertraglichen Vereinbarungen gebunden. Jegliche weitere Verwendung des Intertek-Namens zum Zwecke des Verkaufs oder der Bewerbung des geprüften Materials, Produktes oder des Services bedarf einer vorherigen schriftlichen Genehmigung durch Intertek. Erst- und Folgebesichtigungen der Fertigung dienen der Sicherstellung der vertraglich vereinbarten Prüfzeichenbenutzung und dienen nicht dem Zweck einer vollständigen Kontrolle der Produktionsqualität gemäß der Herstellerverantwortung und sie entbinden nicht den Kunden von seinen Verpflichtungen.

## Notes

The certificate holder or his designated representative commit themselves to manufacture the product in accordance with the tested samples to meet the requirements on providing products in the market according to § 3 and § 6 ProdSG and to enable Intertek to monitor the manufacturing process and the lawful use of the GS certification according to § 22 Para 1 ProdSG. The name and the contact address of the manufacturer or – if the manufacturer is not based in the European Economic Area – of the Importer to the European Economic Area or his representative have to be applied at the product or the documentation according to § 6 (1) 2. ProdSG. This type examination certificate entitles the certificate holder to mark all devices that are identical to the above-designated sample with the logo as shown below.

This certificate becomes invalid if the holder does not meet the commitments described above or the requirements according to § 21 of the ProdSG are changed.

This Certificate is for the exclusive use of Intertek's client and is provided pursuant to the certification agreement between Intertek and its client. Intertek's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. Intertek assumes no liability to any party, other than to the client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this certificate. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this certificate and then only in its entirety. Use of Intertek's certification mark is restricted to the conditions laid out in the agreement. Any further use of the Intertek name for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by Intertek. Initial Factory Assessments and Follow up Services are for the purpose of assuring appropriate usage of the certification mark in accordance with the agreement, they are not for the purposes of complete production quality control in the manufacturers responsibility and do not relieve the Client of their obligations in this respect.

Attachment to Certificate No.: 19SHN1966-03

Constructional Data Form (CDF)

<i>Certificate Holder:</i>	<b>Ningbo Kaifeng Electric Appliance Co., Ltd. East Guanhaiwei Industrial Zone Cixi Ningbo, Zhejiang P. R. China</b>
<i>Manufacturing Site:</i>	<b>Ningbo Kaifeng Electric Appliance Co., Ltd. East Guanhaiwei Industrial Zone Cixi Ningbo, Zhejiang P. R. China</b>
<i>Product: (in German)</i>	<b>Verlängerungskabel</b>
<i>Product: (in English)</i>	<b>Cord extension set</b>
<i>Type:</i>	<b>KF-BYP-01</b>
<i>Brandname:</i>	<b>KF (Logo)</b>
<i>Description:</i>	<b>16A, 250V~, IP44, Class I, non-rewirable.</b>
<i>Test Report No.:</i>	<b>190702826SHA-001:2019-09-25 190702826SHA-001+A1:2020-11-24 190702826SHA-001+A2:2021-04-08</b>
<i>Tested according to:</i>	<b>DIN VDE 0620-1:2016+A1:17 DIN VDE 0620-2-1:2016+A1:17+EK1 510-11:2011 PAK-Anforderung für GS (PAH requirement for GS) AfPS GS 2019:01 PAK EK1 702-20 Rev.1:2020 DIN VDE 0620-2-1:2021 clause 10.5</b>
<i>Valid until:</i>	<b>2026-01-01</b>
<i>Issued on:</i>	<b>2021-04-09</b>

Attachment to Certificate No.: 19SHN1966-03

**Product Information:**

**General product information**

16A 250VAC, Class I, IP44, non-rewirable, with single-way socket-outlet comply with DIN 49440-3, with shutters, with a non-self-closing water-proof lid, with a non-rewirable plug with cord H05RR-F/H07RN-F3G1,5mm<sup>2</sup>(Min. cord length: 1,4m).

**Copy of marking plate**



KF-BYP-01

$\frac{16}{250} \sim$  (mould-on engagement surface of socket outlet)

IP44

**Warnung:**

**Nicht hintereinanderstecken**

**Nicht abgedeckt betreiben**

**Spritzwassergeschützt**

**(Vollständiger Name des Bevollmächtigten Vertreter)**

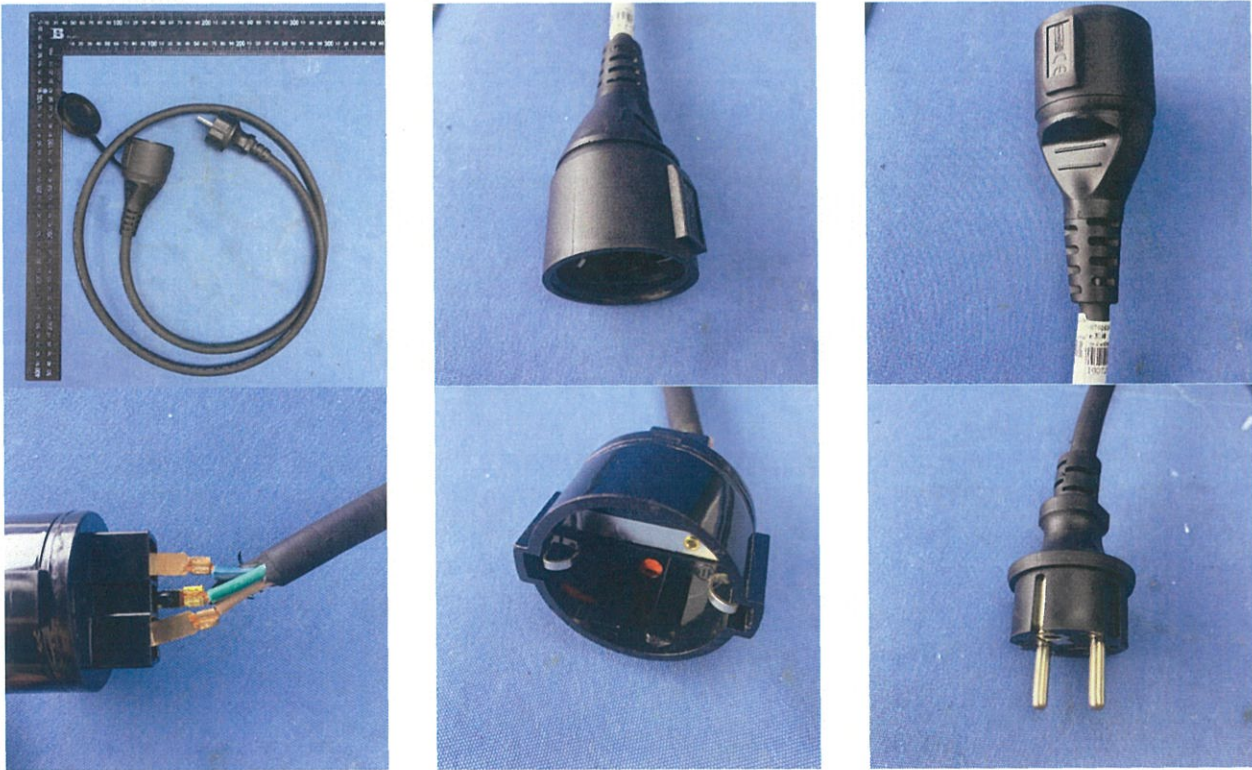
**(Vollständiger EU Adresse des Bevollmächtigten Vertreter)**

Note:

1. Warnings should be tagged with the product.
2. The name and the contact address of the authorised persons within the EEA or importer will be moulded or labelled on the product.

Attachment to Certificate No.: 19SHN1966-03

**Product Pictures**



**List of Critical Components**

Object / part No.	Manufacturer/ trademark	Type / model	Technical data	Standard	Mark(s) of conformity <sup>1)</sup>
Non-rewirable plug	Ningbo Kaifeng Electric Appliance Co., Ltd.	KF-CR5	16A, AC 250V, IP44, DIN 49441-R2, DIN 49441-2-AR2 (all colour)	DIN VDE 0620-1 DIN VDE 0620-2-1 AfPS GS 2019:01 PAK	Intertek BG: 16SHN1846-01
Flexible cable	Ningbo shunchi wire & cable co.,ltd	H05RR-F; H07RN-F	3G1,5mm <sup>2</sup> (all colour)	DIN EN 50525-2-21 AfPS GS 2019:01 PAK	VDE: 40015877
Flexible cable, alternative	Ningbo huashun electronics co.,ltd		3G1,5mm <sup>2</sup> (Black&red)	DIN EN 50525-2-21 AfPS GS 2019:01 PAK	VDE: 40014082
Enclosure	KINGFA SCI & TECH CO LTD	PVC-NB10	PVC (all colour) Thickness >1,0mm UL file NO.: E171666	DIN VDE 0620-1 DIN VDE 0620-2-1 AfPS GS 2019:01 PAK	Test with appliance
Water proof lid	Ningbo Futian New Material Technology Co.,Ltd.	P102	PP(all colour) Thickness >0,8mm UL file NO.:E152381	DIN VDE 0620-1 DIN VDE 0620-2-1 AfPS GS 2019:01 PAK	Test with appliance
Liveparts carrier	KINGFA SCI & TECH CO LTD	JH830	PC(all colour) Thickness >0,75mm UL file NO.:E171666	DIN VDE 0620-1 DIN VDE 0620-2-1	Test with appliance
Shutter body	Reeni copolymer co.,ltd	G-4130	PA66(all colour) Thickness >1,5mm UL file NO.:E215781	DIN VDE 0620-1 DIN VDE 0620-2-1	Test with appliance

<sup>1)</sup> An asterisk indicates a mark which assures the agreed level of surveillance.

Attachment to Certificate No.: 19SHN1966-03

**Modification Summary**

The following changes have been made to this CDF:

Date	Local Project no.	Description of Change
2020-11-24	201102271SHA	1.Adding EK1 702-20 Rev.1 2.Updating the components list details, see bold part in CDF. 3.Updating the PAH requirement to the latest edition.
2021-04-08	210302814SHA	1. Update the trademark 2. Added and evaluated clause 10.5 of DIN VDE 0620-2-1:2021

This CDF replaces previously issued CDF dated 2020-11-25.

Signed



Date 2021-04-09