

**Zertifikat**  
mit überwachter Konformität

**Certificate**  
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
J 50506219

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
H. Z.	01-SSC-CN21YIDD 001	28.05.2021	(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Littelfuse Inc.  
8755 West Higgins Road,  
O'Hare Plaza II Ste 500  
Chicago IL 60631  
USA

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Refer to latest revision  
of the annex list of factories

**Prüfzeichen *Test Mark***



Safety  
Regular  
Production  
Surveillance

www.tuv.com  
ID 1111240596

**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60269-1:2007+A1+A2  
EN 60269-6:2011

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

(Low-voltage Fuse for PV System)

Type Designation : SPXVx  
SPXVxCN  
x is variable, See Appendix 1.0

Rated Voltage : DC 1500V  
Rated Current : 1A; 2A; 2,25A; 2,5A; 3A; 3,5A; 4A;  
4,5A; 5A; 6A; 8A; 10A; 12A; 15A  
16A and 20A

Rated Breaking Capacity: 30kA  
Breaking Range : gPV  
Rated Power Dissipation: See Appendix 1.0  
Size : See Appendix 1.0

7

7

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product  
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Kenny Shi

**Zertifikat**  
mit überwachter Konformität

**Certificate**  
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
J 50506219

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
H. Z.	01-SSC-CN21YIDD 002	28.05.2021 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Littelfuse Inc.  
8755 West Higgins Road,  
O'Hare Plaza II Ste 500  
Chicago IL 60631  
USA

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Refer to latest revision  
of the annex list of factories

**Prüfzeichen *Test Mark***



**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60269-1:2007+A1+A2  
EN 60269-6:2011

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

(Low-voltage Fuse for PV System)

as page 0001

Additional

Type Designation : SPXVxM 2  
SPXVxMCN  
x is variable, See Appendix 1.0

Rated Voltage : DC 1500V  
Rated Current : 25A; 30A and 32A  
Rated Breaking Capacity: 50kA  
Rated Power Dissipation: See Appendix 1.1  
Breaking Range : gPV  
Size : See Appendix 1.1

2

ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product  
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**  
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Kenny Shi

**Anlage Fertigungsstättenliste**  
**/Attachment List of Factories**



J 50506219 0001

1 Suzhou Littelfuse OVS Ltd  
6 Xinghai Street  
Suzhou Industrial Park  
Suzhou  
215021 Jiangsu  
P.R. China

2 Littelfuse S. de R.L. de C.V.  
Libramiento Venustiano Carranza No. 2501  
26090 Piedras Negras  
MEXICO

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/  
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 28.05.2021

Zertifizierungsstelle  
/ Certification Body

A blue ink signature of Kenny Shi is written over a circular blue stamp. The stamp contains the text "TÜV Rheinland L&A Products GmbH" around the top edge and "Zertifizierungsstelle" around the bottom edge. The TÜVRheinland logo is also visible within the stamp.

Kenny Shi

**Zertifikat**  
mit überwachter Konformität

**Certificate**  
of surveyed conformity



**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
J 50506219

**Blatt Sheet**  
0003

**Ihr Zeichen Client Reference**  
H. Z.

**Unser Zeichen Our Reference**  
01-SDW-CN21YIDD 003

**Ausstellungsdatum Date of Issue**  
28.12.2022 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Littelfuse Inc.  
8755 West Higgins Road,  
O'Hare Plaza II Ste 500  
Chicago IL 60631  
USA

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
Suzhou Littelfuse OVS Ltd  
6 Xinghai Street  
Suzhou Industrial Park  
Suzhou  
215021 Jiangsu  
P.R. China

**Prüfzeichen Test Mark**



Safety  
Regular  
Production  
Surveillance

www.tuv.com  
ID 1111240596

**Geprüft nach Tested acc. to**  
EN 60269-1:2007+A1+A2  
EN 60269-6:2011  
IEC 60269-6:2010+A1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

(Low-voltage Fuse for PV System)

as page 0001

Change  
Test Requirement: See above

Remark:  
Appendix 1 and 1,1 dated on 12-12-2022 replaces Appendix 1  
and Appendix 1,1 dated on 28-05-2021.

ANLAGE (Appendix): 1;1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product  
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.



**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**  
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: markcheck@tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935

**Kenny Shi**

**Zertifikat**  
mit überwachter Konformität

**Certificate**  
of surveyed conformity



**Zertifikat Nr. Certificate No.**  
J 50506219

**Blatt Sheet**  
0003

**Ihr Zeichen Client Reference**  
H. Z.

**Unser Zeichen Our Reference**  
01-SDW-CN21YIDD 003

**Ausstellungsdatum Date of Issue**  
28.12.2022 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Littelfuse Inc.  
8755 West Higgins Road,  
O'Hare Plaza II Ste 500  
Chicago IL 60631  
USA

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
Littelfuse S. de R.L. de C.V.  
No. 2501  
Libramiento Venustiano Carranza  
26090 Piedras Negras  
MEXICO

**Prüfzeichen Test Mark**



Safety  
Regular  
Production  
Surveillance

www.tuv.com  
ID 1111240596

**Geprüft nach Tested acc. to**  
EN 60269-1:2007+A1+A2  
EN 60269-6:2011  
IEC 60269-6:2010+A1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

(Low-voltage Fuse for PV System)

as page 0001

Change  
Test Requirement: See above

Remark:  
Appendix 1 and 1,1 dated on 12-12-2022 replaces Appendix 1  
and Appendix 1,1 dated on 28-05-2021.

ANLAGE (Appendix): 1;1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product  
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.



**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**  
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: [markcheck@tuv.com](mailto:markcheck@tuv.com)  
Fax: +49 221 806-3935

Kenny Shi