

Zertifikat
mit überwachter Konformität

Certificate
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50495785

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-CN216KJD 001	30.04.2021	(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*
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 1111236517

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)

Fuse-link		
Type Designation	: SPXIxCN SPXIxBCN x is variable, See Appendix 1.0	7
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	
Arc Voltage Limits	: 3820V	

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 50495785

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-CN216KJD 002	30.04.2021	(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*
Suzhou Littelfuse OVS Ltd
6 Xinghai Street
Suzhou Industrial Park
Suzhou
215021 Jiangsu
P.R. China

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

addition

Fuse-link

Type Designation : SPXI_xMCN
SPXI_xBMCN
x is variable, See Appendix 1.1

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

4

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

Zertifikat
mit überwachter Konformität

Certificate
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50495785

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
H. Z.	01-SDW-CN216KJD 003	31.05.2021	(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*
Littelfuse S. de R.L. de C.V.
Libramiento Venustiano Carranza No. 250
26090 Piedras Negras
MEXICO

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)

Addition

Type Designation : SPXIx ; SPXIxB ; SPXIxM ; SPXIxBM

6

Name of Factory : See above

Address of Factory : See above

Remark:

Appendix 1 and 1,1 dated on 25-05-2021 replaces Appendix 1 and Appendix 1,1 dated on 30-04-2021.

6

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.

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