

Zertifikat

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50293210

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
W.W.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-KSH- 15074979 001

Ausstellungsdatum
28.09.2014

Date of Issue
(day/month/year)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Suzhou Littelfuse OVS Ltd
6 Xinghai Street
Suzhou Industrial Park
Suzhou, Jiangsu 215021
P.R. China

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

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60127-1:2006+A1
EN 60127-7:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Miniature Fuse-link)

Type Designation : 487
Rated Voltage : 420VAC or 420VDC
Rated Frequency : 50/60Hz
Rated Current : 8A;10A;12,5A;15A and 16A
Rated Breaking Capacity: 300A at 420VDC
200A at 420VAC
Dimension : 5mm*20mm(with or without pigtail)

5

Remark:

The labelling requirements acc. to EU Directive 2001/95
have to be observed for distribution within the EEA.



5

ANLAGE (Appendix): 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
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Jie Zhang

Zertifikat

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50293210

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/month/year)
H.Z.	01-KSH- 15074979 002	04.11.2015	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Suzhou Littelfuse OVS Ltd
6 Xinghai Street
Suzhou Industrial Park
Suzhou, Jiangsu 215021
P.R. China

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

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60127-1:2006+A1
EN 60127-7:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Miniature Fuse-link)

as page 0001

Additional ratings for
Type Designation : 4B7
Rated Current : 20A

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.



Zertifizierungsstelle

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

Jie Zhang

Zertifikat

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50293210

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
B.T.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-KSH- 15074979 003

Ausstellungsdatum
05.01.2018

Date of Issue
(day/month/year)

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

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

Prüfzeichen *Test Mark*



Safety
Regular
Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 0800000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60127-1:2006+A1+A2
EN 60127-7:2013

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Miniature Fuse-link)

as page 0001

Change

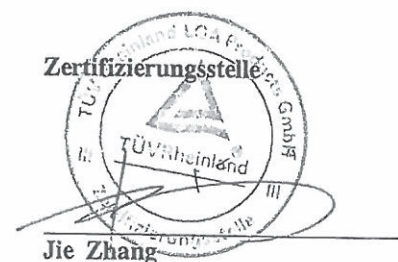
Name of License Holder : See above

Address of License Holder : See above

Test Requirement: See above

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



Jie Zhang

Zertifikat
mit überwachter Konformität

Certificate
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50293210

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*
B.T.

Unser Zeichen *Our Reference*
01-KSH- 15074979 004

Ausstellungsdatum
14.11.2018

Date of Issue
(day/mo/yr)

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

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

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*



EN 60127-1:2006+A1+A2
EN 60127-7:2016

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Miniature Fuse-link)

as page 0001

Change

Test Requirement: See above

*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>



Jie Zhang

Zertifikat **Certificate**
mit überwachter Konformität *of surveyed conformity*



Zertifikat Nr. Certificate No. **Blatt Page**
J 50293210 0005

Ihr Zeichen Client Reference **Unser Zeichen Our Reference** **Ausstellungsdatum** **Date of Issue**
H.Z. 01-Cuiclaire- 15074979 005 10.03.2023 (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 0800000000

Geprüft nach Tested acc. to

EN 60127-1:2006+A1+A2 IEC 60127-1:2006+A1+A2
EN 60127-7:2016 IEC 60127-7:2015

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Miniature Fuse-link)

as page 0001

Change

Test Requirement: See above

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

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Kenny Shi