

**Zertifikat**  
mit überwachter Konformität

**Certificate**  
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
J 50481982

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-NN2000P3 001	24.09.2020	(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 Phils., Inc.  
Lima Technology Center  
Special Economic Zone  
Lipa City-Malvar  
Batangas  
Philippines

**Prüfzeichen *Test Mark***



**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)

Type Designation	: 435 Series (Littelfuse)	9
Rated Voltage	: DC 32V	
Rated Current	: 250mA; 1A; 1,75A; 2A; 2,5A; 4A and 5A	
Rated Breaking Capacity:	50A	
T/I Characteristics	: t2=3600s, t8=1s	

9

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>

**Zertifizierungsstelle**



**Kenny Shi**

# Zertifikat

mit überwachter Konformität

# Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
J 50481982

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
H. Z.

Unser Zeichen *Our Reference*  
01-SSC-NN2000P3 002

Ausstellungsdatum  
28.12.2021

*Date of Issue*  
(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 Phils., Inc.  
Lima Technology Center  
Special Economic Zone  
Lipa City-Malvar  
Batangas  
Philippines

**Prüfzeichen *Test Mark***



**Geprüft nach *Tested acc. to***

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

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

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

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

(Miniature Fuse-link)

as page 0001

**Additional ratings for**

Type Designation : 435 Series  
(Littelfuse)  
  
Rated Voltage : DC 32V  
Rated Current : 375mA; 500mA; 750mA; 1,25A; 1,5A;  
3A and 3,5A  
Rated Breaking Capacity: 50A  
T/I Characteristics : t2=3600s, t8=1s

Remark: Appendix 1.0 dated on 14.12.2021 replaces  
Appendix 1.0 dated on 24.09.2020.

**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**  
<http://www.tuv.com/safety> E-mail: [markcheck@tuv.com](mailto:markcheck@tuv.com)  
Fax: +49 221 806-3935



**Kenny Shi**