

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Littelfuse, Inc.  
Wickmann - Werke  
O'Hare Plaza II Ste 500  
8755 W. Higgins Rd.  
CHICAGO IL 60631  
USA

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
*is authorized to use for their product*

**Sicherungseinsätze für den Schutz von solaren photovoltaischen  
Energieerzeugungssystemen**  
***Fuse-links for the protection of solar photovoltaic energy systems***

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
*the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.*



Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

DIN EN 60269-1 (VDE 0636-1):2015-05; EN 60269-1:2007 + A1:2009 + A2:2014  
DIN EN 60269-6 (VDE 0636-6):2011-11; EN 60269-6:2011

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
VDE Testing and Certification Institute  
Zertifizierungsstelle / Certification

*Dr. Schipper*

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
VDE certificates are valid only when published on:

# VDE

Aktenzeichen: 5007679-1150-0003 / 211591

File ref.:

Ausweis-Nr. 40033659

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2011-11-03

(letzte Änderung / updated 2016-02-12)

<http://www.vde.com/zertifikat>  
<http://www.vde.com/certificate>



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Littelfuse, Inc. Wickmann - Werke, O'Hare Plaza II Ste 500, 8755 W. Higgins Rd., CHICAGO IL 60631, USA

Aktenzeichen / *File ref.*  
5007679-1150-0003 / 211591 / CC2 / HF

letzte Änderung / *updated*  
2016-02-12

Datum / *Date*  
2011-11-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40033659.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40033659.*

## Sicherungseinsätze für den Schutz von solaren photovoltaischen Energieerzeugungssystemen *Fuse-links for the protection of solar photovoltaic energy systems*

Typ(en) / *Type(s)*

### SPFJ 125 A, 160 A, 200 A

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Bemessungsspannung<br><i>Rated voltage</i>                    | 1000 V d.c.                     |
| Bemessungsausschaltvermögen<br><i>Rated breaking capacity</i> | 20 kA                           |
| Homogene Reihe<br><i>Homogenous series</i>                    | 125 A, 160 A, 200 A             |
| Kontakte<br><i>Contacts</i>                                   | verschraubt<br><i>bolt down</i> |
| Betriebsklasse<br><i>Utilization category</i>                 | gPV                             |

---

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet CC2  
*Section CC2*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40033659

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Littelfuse, Inc. Wickmann - Werke, O'Hare Plaza II Ste 500, 8755 W. Higgins Rd., CHICAGO IL 60631, USA

Aktenzeichen / *File ref.* letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
5007679-1150-0003 / 211591 / CC2 / HF 2016-02-12 2011-11-03

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40033659.  
*This supplement is part of the Certificate No. 40033659.*

## Sicherungseinsätze für den Schutz von solaren photovoltaischen Energieerzeugungssystemen *Fuse-links for the protection of solar photovoltaic energy systems*

Fertigungsstätte(n)  
*Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference* Littelfuse S.A. de C.V.  
**30023035** Libramento Venustiano Carranza 2501  
MEX-26090 PIEDRAS NEGRAS

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet CC2  
*Section CC2*

