

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Shenzhen Lanson Electronics
Co. Ltd.
A18th Bldg., 3rd Industrial Zone
Fuqiao Fuyong Town
518103 Baoan District, Shenzhen
CHINA

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

G-Sicherungseinsatz
Cartridge fuse-link

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 60127-1 (VDE 0820-1):2007-02; EN 60127-1:2006

DIN EN 60127-2 (VDE 0820 Teil 2):2004-04; EN 60127-2:2003+ A1:2003

IEC 60127-1(ed.2)

IEC 60127-2(ed.2);am1

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

Dr. Schipper

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

Aktenzeichen: 5002979-1170-0002 / 108398

File ref.:

Ausweis-Nr. 40009306

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2004-02-10

(letzte Änderung/updated 2009-04-21)

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

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Shenzhen Lanson Electronics Co. Ltd., A18th Bldg., 3rd Industrial Zone, Fuqiao Fuyong Town,
518103 Baoan District, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5002979-1170-0002 / 108398 / FG32 / EUL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2009-04-21

2004-02-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40009306.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40009306.

G-Sicherungseinsatz **Cartridge fuse-link**

Typ(en) / *Type(s)*:

Series 5J FxxxL250V

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 250 V

Bemessungsstrom
Rated current

200 mA; 250 mA; 315 mA; 400 mA; 500 mA;
630 mA; 800 mA
1 A; 1,25 A; 1,6 A; 2 A; 2,5 A; 3,15 A; 4 A; 5 A; 6,3 A

Normblatt
Standard sheet

2

Maße in mm
Dimension in mm

5 x 20

Kennzeichnung der
Charakteristik
Characteristic symbol

F

Kennzeichnung des
Ausschaltvermögens
Breaking capacity symbol

L

Bemessungsausschaltvermögen
Rated breaking capacity

35 A bzw. 10 x I_n
35 A resp. 10 x I_n

Zeit/Strom-Charakteristik
Time/current-characteristic

flink
quick-acting

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Shenzhen Lanson Electronics Co. Ltd., A18th Bldg., 3rd Industrial Zone, Fuqiao Fuyong Town,
518103 Baoan District, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5002979-1170-0002 / 108398 / FG32 / EUL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2009-04-21

2004-02-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40009306.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40009306.

Anmerkung

Remark

Die Prüfspannung in Abschnitt 9.2 war DC 125 V

The test voltage in clause 9.2 was DC 125 V

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.

*This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the **EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

Testing and Certification Institute

Fachgebiet FG32

Section FG32

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40009306

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Shenzhen Lanson Electronics Co. Ltd., A18th Bldg., 3rd Industrial Zone, Fuqiao Fuyong Town,
518103 Baoan District, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5002979-1170-0002 / 108398 / FG32 / EUL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2009-04-21

2004-02-10

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40009306.

This supplement is part of the Certificate No. 40009306.

G-Sicherungseinsatz

Cartridge fuse-link

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30014703

Shenzhen Lanson Electronics
Co. Ltd.

A18th Bldg., 3rd Industrial Zone

Fuqiao Fuyong Town

518103 Baoan District, Shenzhen

Guangdong

CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

Testing and Certification Institute

Fachgebiet FG32

Section FG32

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Shenzhen Lanson Electronics Co. Ltd., A18th Bldg., 3rd Industrial Zone, Fuqiao Fuyong Town,
518103 Baoan District, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*
5002979-1170-0002 / 108398 / FG32 / EUL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2009-04-21 2004-02-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40009306.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40009306.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) des VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH. Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute. The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to other provisions of the Testing and Certification Procedure (PM102).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

The approval is solely signed on the first page