

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

HUIZHOU CHUANGDE LIGHTNING
PROTECTION ELECTRONIC CO., LTD
FL.4, YUDI RD INDUSTRIAL ZONE
CHENJIANG ST., ZHONGKAI HI-TECH ZONE
516000 HUIZHOU, Guangdong
CHINA

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

Varistor
Varistor

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.



REG F359 oder/or

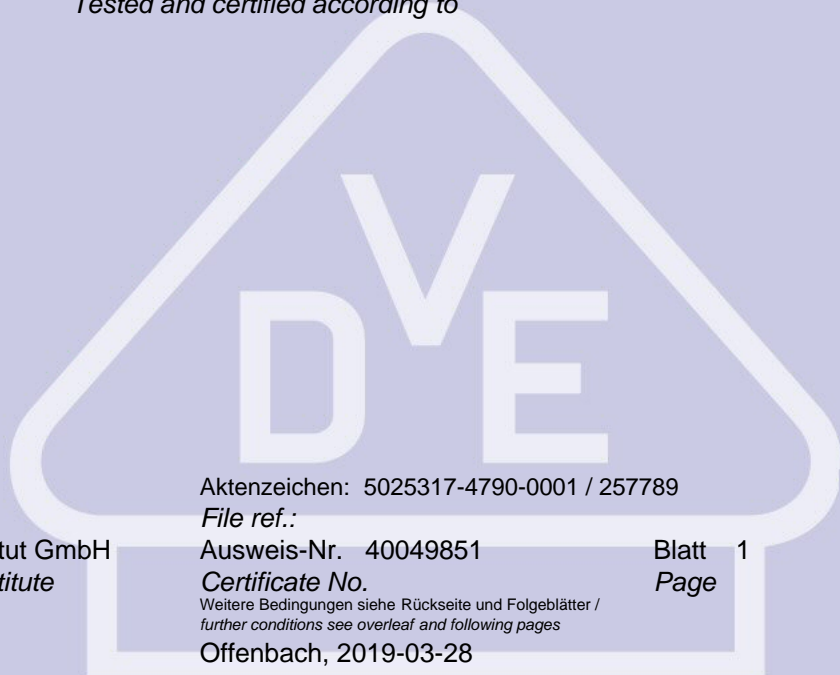


oder/or VDE-REG F359

REG F359

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61051-1:2009
IEC 61051-1:2007
IEC 61051-2:1991
IEC 61051-2-2:1991
IEC 61051-2:1991/AMD1:2009



Aktenzeichen: 5025317-4790-0001 / 257789

File ref.:

Ausweis-Nr. 40049851

Certificate No.

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

Offenbach, 2019-03-28

Blatt 1

Page

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

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

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

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

HUIZHOU CHUANGDE LIGHTNING PROTECTION ELECTRONIC CO., LTD, FL.4, YUDI RD INDUSTRIAL ZONE, CHENJIANG ST., ZHONGKAI HI-TECH ZONE, 516000 HUIZHOU, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5025317-4790-0001 / 257789 / TL7 / STS

Datum / *Date*

2019-03-28

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40049851.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40049851.

Varistor Varistor

Typ(en) / *Type(s)*

CDFL05D180K@ bis/to CDFL05D751K@

CDFL07D180K@ bis/to CDFL07D821K@

CDFL10D180K@ bis/to CDFL10D112K@

CDFL14D180K@ bis/to CDFL14D112K@

CDFL20D180K@ bis/to CDFL20D182K@

Weitere Angaben siehe Anlage
Further information see appendix

100T1, 200K1-200K11, 300M1 / 2019-03-28

Type designation: where @ can be Blank or J, representing special purpose

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL7
Section TL7

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40049851

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

HUIZHOU CHUANGDE LIGHTNING PROTECTION ELECTRONIC CO., LTD, FL.4, YUDI RD INDUSTRIAL ZONE, CHENJIANG ST., ZHONGKAI HI-TECH ZONE, 516000 HUIZHOU, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5025317-4790-0001 / 257789 / TL7 / STS

Datum / *Date*

2019-03-28

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40049851.

This supplement is part of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40049851.

Varistor

Varistor

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30024032

Shandong Hong Rong
Electronics Co., Ltd
East Area, Economic Development
Zone, Pingyuan
253100 DEZHOU
Shandong
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet TL7

Section TL7

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

HUIZHOU CHUANGDE LIGHTNING PROTECTION ELECTRONIC CO., LTD, FL.4, YUDI RD INDUSTRIAL ZONE, CHENJIANG ST., ZHONGKAI HI-TECH ZONE, 516000 HUIZHOU, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5025317-4790-0001 / 257789 / TL7 / STS

Datum / *Date*

2019-03-28

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40049851.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40049851.

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

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). 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 VDE 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.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

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 (www.vde.com\terms-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 the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

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.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.