ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL

TDK Electronics GmbH & Co OG
Siemensstraße 43
8530 DEUTSCHLANDSBERG
Austria

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.

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

IEC 61051-1:2018
IEC 61051-2:2021
IEC 61051-2-2 AT 0004 Issue 3:2025-10

Aktenzeichen: 1809200-4790-0013 / 337437
File ref.:

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

Ausweis-Nr. 40060184 Blatt 1
Certificate No. *Page*

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

Offenbach, 2025-04-24
(letzte Änderung / updated 2025-12-22)

J. Richter

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter: http://www.vde.com/zertifikat
VDE certificates are valid only when published on: *http://www.vde.com/certificate*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TDK Electronics GmbH & Co OG, Siemensstraße 43, 8530 DEUTSCHLANDSBERG, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
1809200-4790-0013 / 337437 / CB1 / GOE

letzte Änderung / *updated*
2025-12-22

Datum / *Date*
2025-04-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40060184.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40060184.

Varistor
Varistor

Typ(en) / *Type(s)*

CU3225
CU4032

Bauart *Kind of construction*	Varistoren für den Überspannungsschutz Zinkoxyd, SMD-Scheibenvaristoren der CU-Serie (Chip-gekapselt) *Surge Suppression Varistors* *Zinc Oxide, SMD disk Varistors CU Series (Chip encapsulated)*
Klimakategorie *Climatic category*	40/085/56
Betriebstemperatur *Operating temperature*	-40°C/85°C
Beschichtung *Coating*	Gemäß Anlage zur Zeichengenehmigung *Acc. to enclosure to license no.*
Gütebestätigungsstufe *Assessment level*	E
Produktinformation *Product information*	Siehe Anlage vom 19.12.2025 *See enclosure from 2025-12-19*
Typschlüssel *Type code*	* = Detaillierte Bestellcodebezeichnung gemäß der Bauartspezifikation IEC 61051-2-2 AT0004 Issue 3 ** = detailed ordering description according detail specification IEC 61051-2-2 AT0004 Issue 3*
Anmerkung *Remark*	Elektrische Daten/ Bemessungen und Merkmale siehe IEC 61051-2-2 AT0004 Issue 3. *Electrical data/ ratings and characteristics see specification IEC 61051-2-2 AT0004 Issue 3.*

Diese Zeichengenehmigung ist nur in Verbindung mit der IECQ-Zulassung Nr. 101-QA-15 IECQ, Issue 4 gültig.
Die Berichte der Überwachungsaudits durch ÖVE-Prüfwesen und Zertifizierung sind unaufgefordert vorzulegen.
Bei Löschung der IECQ-Zulassung ist diese Zeichengenehmigung zurückzugeben.
This Marks Approval is valid only in conjunction with the IECQ approval No. 101-QA-15 IECQ, Issue 4.
The Surveillance-Audit-Reports from ÖVE-Prüfwesen &

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TDK Electronics GmbH & Co OG, Siemensstraße 43, 8530 DEUTSCHLANDSBERG, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*	letzte Änderung / *updated*	Datum / *Date*
1809200-4790-0013 / 337437 / CB1 / GOE	2025-12-22	2025-04-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40060184.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40060184.

Zertifizierung are to be submitted without request.
This Marks Approval has to be returned if the IECQ approval will be deleted.

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach
Telefon +49 (0) 69 83 06-0
Telefax +49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / *Certificate No.*
40060184

Beiblatt / *Supplement*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TDK Electronics GmbH & Co OG, Siemensstraße 43, 8530 DEUTSCHLANDSBERG, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
1809200-4790-0013 / 337437 / CB1 / GOE

letzte Änderung / *updated*
2025-12-22

Datum / *Date*
2025-04-24

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40060184.
This supplement is part of the Certificate No. 40060184.

Varistor
Varistor

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*	
30007817	TDK (Zhuhai FTZ) Co., Ltd. No. 4 Lianfeng Road, Xiangzhou District 519030 ZHUHAI CITY Guangdong CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / *Certificate No.* 40060184

Infoblatt / *Info sheet*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
TDK Electronics GmbH & Co OG, Siemensstraße 43, 8530 DEUTSCHLANDSBERG, ÖSTERREICH

Aktenzeichen / *File ref.*
1809200-4790-0013 / 337437 / CB1 / GOE

letzte Änderung / *updated*
2025-12-22

Datum / *Date*
2025-04-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40060184.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40060184.

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.