

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Zhongshan Dongda
Wire Co., Ltd.
No. 3 Yifeng Street, The Third Ind. Zone
GangDong Village, GuZhen
528400 ZHONGSHAN CITY
CHINA

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

FEP-Verdrahtungsleitung
FEP single core non sheathed cable for internal wiring

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.-Nr. 8252 oder/or



oder/or VDE-REG.-Nr. 8252

REG.-Nr. 8252

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN 57250 Teil 106 (VDE 0250 Teil 106):1982-10
(in Anlehnung an/with reference to)

Befristet zum / valid until: 2018-12-31

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

M. Tasotti

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

VDE

Aktenzeichen: 5009210-5920-0106 / 208317

File ref.:

Ausweis-Nr. 40029492

Certificate No.

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

Offenbach, 2010-02-24

(letzte Änderung / updated 2015-06-24)

Blatt 1
Page

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



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

Zhongshan Dongda Wire Co., Ltd., No. 3 Yifeng Street, The Third Ind. Zone, GangDong Village, GuZhen,
528400 ZHONGSHAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5009210-5920-0106 / 208317 / CC4 / LR

letzte Änderung / updated

2015-06-24

Datum / Date

2010-02-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40029492.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40029492.

FEP-Verdrahtungsleitung

FEP single core non sheathed cable for internal wiring

Typ(en) / Type(s)

FEP

Nennspannung
Rated voltage

300/500 V

Aufbau

Kupferleiter verzinkt, mehrdrähtig
Querschnitte: AWG 22 - AWG 14
Isolierhüllen FEP Mischung 6YI1 nach
DIN VDE 0207 Teil 6:2004-10
AWG 22 - AWG 16:
Nennwanddicke 0,30 mm
Kleinstwert 0,25 mm
AWG 15 und AWG 14:
Nennwanddicke 0,35 mm
Kleinstwert 0,30 mm

Construction

*copper conductor tinned, stranded
nominal cross sectional area:
AWG 22 - AWG 14
insulation FEP compound 6YI1 acc. to
DIN VDE 0207 part 6:2004-10
AWG 22 - AWG 16:
nominal insulation thickness 0,30 mm
minimum value 0,25 mm
AWG 15 and AWG 14:
nominal insulation thickness 0,35 mm
minimum value 0,30 mm*

Verwendungsbereich

Für die Verdrahtung in Elektrogeräten und
Leuchten bis zu einer max. zulässigen
Betriebstemperatur von
180 °C mit verzinktem Kupferleiter

Guide to use

*For wiring of lamps and appliances with
max. conductor temperature of
180 °C with tinned copper conductor*

Firmenzeichen
Trademark

DONGDA

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40029492 3

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

Zhongshan Dongda Wire Co., Ltd., No. 3 Yifeng Street, The Third Ind. Zone, GangDong Village, GuZhen,
528400 ZHONGSHAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5009210-5920-0106 / 208317 / CC4 / LR

letzte Änderung / updated

2015-06-24

Datum / Date

2010-02-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40029492.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40029492.

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG bis 19.04.2016, 2014/35/EU ab 20.04.2016)**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive (2006/95/EC until 2016-04-19, 2014/35/EU from 2016-04-20)**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CC4
Section CC4

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40029492

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

Zhongshan Dongda Wire Co., Ltd., No. 3 Yifeng Street, The Third Ind. Zone, GangDong Village, GuZhen,
528400 ZHONGSHAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5009210-5920-0106 / 208317 / CC4 / LR

letzte Änderung / *updated*

2015-06-24

Datum / *Date*

2010-02-24

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40029492.

This supplement is part of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40029492.

FEP-Verdrahtungsleitung

FEP single core non sheathed cable for internal wiring

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30018763

Zhongshan Dongda

Wire Co., Ltd.

No. 3 Yifeng Street, The Third Ind. Zone

GangDong Village, GuZhen

528400 ZHONGSHAN CITY

Guangdong

CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet CC4

Section CC4

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /
Certificate No. Info sheet
40029492

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

Zhongshan Dongda Wire Co., Ltd., No. 3 Yifeng Street, The Third Ind. Zone, GangDong Village, GuZhen,
528400 ZHONGSHAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5009210-5920-0106 / 208317 / CC4 / LR

letzte Änderung / updated

2015-06-24

Datum / Date

2010-02-24

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40029492.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40029492.

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.