

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Yangzhou E-Poly Technology
Co., Ltd.
No.12 Lingbo Road, Gaoyou Economic
Development Zone
225600 GAOYOU CITY, YANGZHOU
CHINA

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

Elektrische Begleitheizung (Trace-Widerstandsheizung)
für industrielle und gewerbliche Zwecke
***Electrical resistance trace heating systems for industrial and
commercial applications***

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.

VDE-Kabelzeichen
VDE Cable Mark

◁VDE▷ oder/oder ▷DVE◁

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 62395-1 (VDE 0721-52):2014-10; EN 62395-1:2013

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

M. Tasotti

Aktenzeichen: 5017559-5040-0002 / 237691

File ref.:

Ausweis-Nr. 40042695

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2015-07-27

(letzte Änderung / updated 2018-01-31)

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

Yangzhou E-Poly Technology Co., Ltd., No.12 Lingbo Road, Gaoyou Economic, Development Zone, 225600
GAOYOU CITY, YANGZHOU, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5017559-5040-0002 / 237691 / TL6 / LR

letzte Änderung / updated

2018-01-31

Datum / Date

2015-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042695.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042695.

Elektrische Begleitheizung (Trace-Widerstandsheizung) für industrielle und gewerbliche Zwecke

Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications

Typ(en) / Type(s)

32Flown

Nennspannung
Rated voltage

230 V AC

Bemessungsausgangsleistung
Rated output

32 W/m bei/at 10 °C

Aufbau

Zwei Versorgungsleiter (1 mm²) eingebettet
im leitfähigen Heizelement,
Isolierhülle XLPE
metallische Umhüllung:
Geflecht aus verzinnnten Cu-Drähten,
Außenmantel, modifiziertes Polyolefin oder Fluoropolymer

Construction

Two supply conductors 1 mm²
embedded in conductive heating element
insulation XLPE
metallic covering braid of tinned copper wires
over jacket modified polyolefin or fluorinated polymer

Verwendungsbereich

nach DIN EN 62395-1:2014
Abschnitt 1a) ohne Sprinkler, 1b) ohne Systeme für Schienen

Guide to use

acc. to DIN EN 62395-1:2014
subclause 1a) except sprinkler, 1b) except rail systems

Firmenzeichen
Trademark

E-POLY TECHNOLOGY CO.,LTD.

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 2014/35/EU**.

*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 2014/35/EU**.*

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40042695 3

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

Yangzhou E-Poly Technology Co., Ltd., No.12 Lingbo Road, Gaoyou Economic, Development Zone, 225600
GAOYOU CITY, YANGZHOU, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5017559-5040-0002 / 237691 / TL6 / LR

letzte Änderung / *updated*

2018-01-31

Datum / *Date*

2015-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042695.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042695.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet TL6

Section TL6

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

Yangzhou E-Poly Technology Co., Ltd., No.12 Lingbo Road, Gaoyou Economic, Development Zone, 225600
GAOYOU CITY, YANGZHOU, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5017559-5040-0002 / 237691 / TL6 / LR

letzte Änderung / *updated*

2018-01-31

Datum / *Date*

2015-07-27

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042695.

This supplement is part of the Certificate No. 40042695.

Elektrische Begleitheizung (Trace-Widerstandsheizung) für industrielle und gewerbliche Zwecke

Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30022484

Yangzhou E-Poly Technology

Co., Ltd.

No.12 Lingbo Road, Gaoyou Economic

Development Zone

225600 GAOYOU CITY, YANGZHOU

Jiangsu

CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet TL6

Section TL6

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /
Certificate No. Info sheet
40042695

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

Yangzhou E-Poly Technology Co., Ltd., No.12 Lingbo Road, Gaoyou Economic, Development Zone, 225600
GAOYOU CITY, YANGZHOU, Jiangsu, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5017559-5040-0002 / 237691 / TL6 / LR

letzte Änderung / updated

2018-01-31

Datum / Date

2015-07-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042695.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042695.

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.