

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC
CO.,LTD

Photoelectric Industrial Park
Hutou Town

362411 Anxi Country, Quanzhou City
Fujian China

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

Optokoppler
Optocoupler

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 60747-5-5 (VDE 0884-5):2015-11; EN 60747-5-5:2011+A1:2015

Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /
The product also fulfills the requirements of

IEC 60747-5-5:2007

IEC 60747-5-5:2007/AMD1:2013

Befristet zum / *valid until:* 2023-08-31

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

B. Megerle

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

Aktenzeichen: 5024413-4880-0001 / 289418

File ref.:

Ausweis-Nr. 40048885

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2018-09-21

(letzte Änderung / *updated* 2022-01-12)

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

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

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 1 TD815XN(Y)(Z)-GV
- 2 TD852XN(Y)(Z)-GV
- 3 TD8145XN(Y)(Z)-GV
- 4 TDR21XN-4L(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 5 TDR41XN-4L(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 6 TD810XN(Y)(Z)-GV
- 7 TD814XN(Y)(Z)-GV
- 8 TD816XN(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 9 TD816LXN(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 10 TD817XN(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 11 TD818XN(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 12 TD819XN(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 13 TD851XN(Y)(Z)-GV
- 14 TD3010-4L(Y)(Z)-GV
- 15 TD3011-4L(Y)(Z)-GV
- 16 TD3012-4L(Y)(Z)-GV
- 17 TD3021-4L(Y)(Z)-GV
- 18 TD3022-4L(Y)(Z)-GV
- 19 TD3023-4L(Y)(Z)-GV
- 20 TD3051-4L(Y)(Z)-GV
- 21 TD3052-4L(Y)(Z)-GV
- 22 TD3053-4L(Y)(Z)-GV
- 23 TD3071-4L(Y)(Z)-GV
- 24 TD3072-4L(Y)(Z)-GV
- 25 TD3073-4L(Y)(Z)-GV
- 26 TD3031-4L(Y)(Z)-GV
- 27 TD3032-4L(Y)(Z)-GV
- 28 TD3033-4L(Y)(Z)-GV
- 29 TD3041-4L(Y)(Z)-GV
- 30 TD3042-4L(Y)(Z)-GV

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 31 TD3043-4L(Y)(Z)-GV
- 32 TD3061-4L(Y)(Z)-GV
- 33 TD3062-4L(Y)(Z)-GV
- 34 TD3063-4L(Y)(Z)-GV
- 35 TD3081-4L(Y)(Z)-GV
- 36 TD3082-4L(Y)(Z)-GV
- 37 TD3083-4L(Y)(Z)-GV
- 38 TD3010-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 39 TD3011-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 40 TD3012-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 41 TD3021-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 42 TD3022-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 43 TD3023-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 44 TD3051-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 45 TD3052-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 46 TD3053-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 47 TD3071-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 48 TD3072-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 49 TD3073-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 50 TD3031-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 51 TD3032-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 52 TD3033-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 53 TD3041-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 54 TD3042-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 55 TD3043-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 56 TD3061-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 57 TD3062-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 58 TD3063-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 59 TD3081-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 60 TD3082-5L(Y)(Z)-(blank;G)V

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 61 TD3083-5L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 62 4N29(Y)(Z)-GV
- 63 4N30(Y)(Z)-GV
- 64 4N31(Y)(Z)-GV
- 65 4N32(Y)(Z)-GV
- 66 4N33(Y)(Z)-GV
- 67 4N34(Y)(Z)-GV
- 68 H11B(0-9)(blank;F)(Y)(Z)-GV
- 69 H11G(0-9)(blank;F)(Y)(Z)-GV
- 70 TDR21XN-6L(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 71 TDR41XN-6L(Y)(Z)-(blank;F)GV
- 72 H11L(1;2;3)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 73 4N25(Y)(Z)-(blank;G)V
- 74 4N26(Y)(Z)-(blank;G)V
- 75 4N27(Y)(Z)-(blank;G)V
- 76 4N28(Y)(Z)-(blank;G)V
- 77 4N35(Y)(Z)-(blank;G)V
- 78 4N36(Y)(Z)-(blank;G)V
- 79 4N37(Y)(Z)-(blank;G)V
- 80 4N38(Y)(Z)-(blank;G)V
- 81 CNY17(blank;F)-(0-9)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 82 H11AA(0-9)(blank;F)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 83 H11AG(0-9)(blank;F)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 84 H11D(0-9)(blank;F)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 85 TD3010(Y)(Z)-(blank;G)V
- 86 TD3011(Y)(Z)-(blank;G)V
- 87 TD3012(Y)(Z)-(blank;G)V
- 88 TD3021(Y)(Z)-(blank;G)V
- 89 TD3022(Y)(Z)-(blank;G)V
- 90 TD3023(Y)(Z)-(blank;G)V

Fortsetzung siehe Blatt 5 /
continued on page 5

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 91 TD3051(Y)(Z)-(blank;G)V
- 92 TD3052(Y)(Z)-(blank;G)V
- 93 TD3053(Y)(Z)-(blank;G)V
- 94 TD3071(Y)(Z)-(blank;G)V
- 95 TD3072(Y)(Z)-(blank;G)V
- 96 TD3073(Y)(Z)-(blank;G)V
- 97 TD3031(Y)(Z)-(blank;G)V
- 98 TD3032(Y)(Z)-(blank;G)V
- 99 TD3033(Y)(Z)-(blank;G)V
- 100 TD3041(Y)(Z)-(blank;G)V
- 101 TD3042(Y)(Z)-(blank;G)V
- 102 TD3043(Y)(Z)-(blank;G)V
- 103 TD3061(Y)(Z)-(blank;G)V
- 104 TD3062(Y)(Z)-(blank;G)V
- 105 TD3063(Y)(Z)-(blank;G)V
- 106 TD3081(Y)(Z)-(blank;G)V
- 107 TD3082(Y)(Z)-(blank;G)V
- 108 TD3083(Y)(Z)-(blank;G)V
- 109 TD8D52XN(Y)(Z)-(blank;G)V
- 110 TD825XN(Y)(Z)-(blank;G)V
- 111 TD3120(Y)(Z)-(blank;G)V
- 112 TD3120L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 113 TD3150(Y)(Z)-(blank;G)V
- 114 TD3150L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 115 6N13(5;6)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 116 TD450(0-9)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 117 6N137(Y)(Z)-(blank;G)V
- 118 TD26(01;11)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 119 6N13(8;9)(Y)(Z)-(blank;G)V
- 120 TD7840(Y)(Z)-(blank;G)V

Fortsetzung siehe Blatt 6 /
continued on page 6

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 121 TDR21XN-8L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 122 TDR41XN-8L(Y)(Z)-(blank;G)V
- 123 TD824XN(Y)(Z)-(blank;G)V
- 124 TD826XN(Y)(Z)-(blank;G)V
- 125 TD827XN(Y)(Z)-(blank;G)V
- 126 TDR(0;1;2;3)213(Y)(Z)-(blank;G)V
- 127 TDR(0;1;2;3)223(Y)(Z)-(blank;G)V
- 128 TD824XN(Y)(Z)-(blank;G)V
- 129 TD3120R(Y)(Z)-(blank;G)V
- 130 TD3150R(Y)(Z)-(blank;G)V
- 131 TDL352XN(Z)-GV
- 132 TDL355XN(Z)-GV
- 133 TDL3545XN(Z)-GV
- 134 TDL501(Z)-GV
- 135 TDL601(Z)-GV
- 136 TDL701(Z)-GV
- 137 TDLR21XN(Z)-GV
- 138 TDLR41XN(Z)-GV
- 139 TD101(0-9)(Z)-GV
- 140 TD111(0-9)(Z)-GV
- 141 TDL351XN(Z)-GV
- 142 TDL354XN(Z)-GV
- 143 TDL356LXN(Z)-GV
- 144 TDL358XN(Z)-GV
- 145 TDL359XN(Z)-GV
- 146 TDL3010(Z)-(blank;G)V
- 147 TDL3011(Z)-(blank;G)V
- 148 TDL3012(Z)-(blank;G)V
- 149 TDL3021(Z)-(blank;G)V
- 150 TDL3022(Z)-(blank;G)V

Fortsetzung siehe Blatt 7 /
continued on page 7

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

- 151 TDL3023(Z)-(blank;G)V
- 152 TDL3051(Z)-(blank;G)V
- 153 TDL3052(Z)-(blank;G)V
- 154 TDL3053(Z)-(blank;G)V
- 155 TDL3071(Z)-(blank;G)V
- 156 TDL3072(Z)-(blank;G)V
- 157 TDL3073(Z)-(blank;G)V
- 158 TDL3031(Z)-(blank;G)V
- 159 TDL3032(Z)-(blank;G)V
- 160 TDL3033(Z)-(blank;G)V
- 161 TDL3041(Z)-(blank;G)V
- 162 TDL3042(Z)-(blank;G)V
- 163 TDL3043(Z)-(blank;G)V
- 164 TDL3061(Z)-(blank;G)V
- 165 TDL3062(Z)-(blank;G)V
- 166 TDL3063(Z)-(blank;G)V
- 167 TDL3081(Z)-(blank;G)V
- 168 TDL3082(Z)-(blank;G)V
- 169 TDL3083(Z)-(blank;G)V
- 170 TD101(0-9)(Z)-GV
- 171 TDL601(Z)-GV
- 172 TD352XN(Z)-GV
- 173 TD355XN(Z)-GV
- 174 TD3545XN(Z)-GV
- 175 TD152(Z)-GV
- 176 TD155E(Z)-GV
- 177 TD155ER(Z)-GV
- 178 TDM501(Z)-GV
- 179 TDM501R(Z)-GV
- 180 TDM601(Z)-GV

Fortsetzung siehe Blatt 8 /
continued on page 8

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler Optocoupler

Typ(en) / Type(s)

| | |
|-----|-----------------------|
| 181 | TDM601R(Z)-GV |
| 182 | TDM701(Z)-GV |
| 183 | TD351XN(Z)-GV |
| 184 | TD352XN(Z)-GV |
| 185 | TD354XN(Z)-GV |
| 186 | TD356XN(Z)-GV |
| 187 | TD356LXN(Z)-GV |
| 188 | TD357XN(Z)-GV |
| 189 | TD358XN(Z)-GV |
| 190 | TD359XN(Z)-GV |
| 191 | TDM3010(Z)-(blank;G)V |
| 192 | TDM3011(Z)-(blank;G)V |
| 193 | TDM3012(Z)-(blank;G)V |
| 194 | TDM3021(Z)-(blank;G)V |
| 195 | TDM3022(Z)-(blank;G)V |
| 196 | TDM3023(Z)-(blank;G)V |
| 197 | TDM3051(Z)-(blank;G)V |
| 198 | TDM3052(Z)-(blank;G)V |
| 199 | TDM3053(Z)-(blank;G)V |
| 200 | TDM3071(Z)-(blank;G)V |
| 201 | TDM3072(Z)-(blank;G)V |
| 202 | TDM3073(Z)-(blank;G)V |
| 203 | TDM3031(Z)-(blank;G)V |
| 204 | TDM3032(Z)-(blank;G)V |
| 205 | TDM3033(Z)-(blank;G)V |
| 206 | TDM3041(Z)-(blank;G)V |
| 207 | TDM3042(Z)-(blank;G)V |
| 208 | TDM3043(Z)-(blank;G)V |
| 209 | TDM3061(Z)-(blank;G)V |
| 210 | TDM3062(Z)-(blank;G)V |

Fortsetzung siehe Blatt 9 /
continued on page 9

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2022-01-12

Datum / *Date*

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler *Optocoupler*

Typ(en) / *Type(s)*

- 211 TDM3063(Z)-(blank;G)V
- 212 TDM3081(Z)-(blank;G)V
- 213 TDM3082(Z)-(blank;G)V
- 214 TDM3083(Z)-(blank;G)V
- 215 TDM501(Z)-GV
- 216 TDM501R(Z)-GV
- 217 TD101(0-9)(Z)-GV(B)
- 218 TD111(0-9)(Z)-GV(B)
- 219 TD824X(Y)(Z)-FGV(B)
- 220 TD825X(Y)(Z)-FGV(B)
- 221 TD826X(Y)(Z)-FGV(B)
- 222 TD827X(Y)(Z)-FGV(B)

Weitere Angaben siehe Anlagen

200K1, 200K2, 300M1; 300M2; 500Z1 und 100T1 vom
2022-01-12

Further information see appendix

*200K1, 200K2, 300M1; 300M2; 500Z1 and 100T1 dated
2022-01-12*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40048885

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / *updated*

2022-01-12

Datum / *Date*

2018-09-21

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is part of the Certificate No. 40048885.

Optokoppler *Optocoupler*

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*
30024814

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC
CO.,LTD
Photoelectric Industrial Park
Hutou Town
362411 ANXI COUNTRY, QUANZHOU CITY
Fujian
CHINA

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

FUJIAN LIGHTNING OPTOELECTRONIC CO.,LTD, Photoelectric Industrial Park, Hutou Town, 362411 ANXI
COUNTRY, QUANZHOU CITY, Fujian, CHINA

Aktenzeichen / File ref.

5024413-4880-0001 / 289418 / TL7 / SCT

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-09-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40048885.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40048885.

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.