

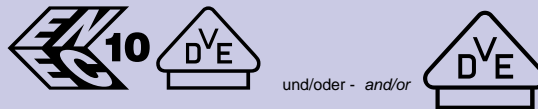
ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

NingBo Degson Electrical Co. Ltd.
No. 1585 Xiaolin Road, Xiaolin Town
315321 Cixi
Zhejiang
China

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

Verbindungsmaterial, Klemme mit schraublosen Klemmstellen
Connecting device, terminal with screwless-type clamping units

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 60998-1 (VDE 0613 Teil 1):2005-03; EN 60998-1:2004
DIN EN 60998-2-2 (VDE 0613 Teil 2-2):2005-03; EN 60998-2-2:2004



Aktenzeichen: 5010201-1441-0003 / 294084

File ref.:

Ausweis-Nr. 40049336

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2018-12-18

(letzte Änderung / updated 2022-03-22)

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

R. Nickel

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*

NingBo Degson Electrical Co. Ltd., No. 1585 Xiaolin Road, Xiaolin Town, 315321 CIXI, Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5010201-1441-0003 / 294084 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2022-03-22

Datum / *Date*

2018-12-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049336.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049336.

Verbindungsmaterial, Klemme mit schraublosen Klemmstellen *Connecting device, terminal with screwless-type clamping units*

Typ(en) / *Type(s)*

DGBSC-SG1/4-02P

DGBSC-SG1/4-03P

DGBSC-SG1/4-05P

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

NingBo Degson Electrical Co. Ltd.

Weitere Angaben siehe Anlage
Further information see appendix

200A, 200B vom 2022-03-22
200A, 200B dated 2022-03-22

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

NingBo Degson Electrical Co. Ltd., No. 1585 Xiaolin Road, Xiaolin Town, 315321 CIXI, Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5010201-1441-0003 / 294084 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2022-03-22

Datum / *Date*

2018-12-18

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049336.

This supplement is part of the Certificate No. 40049336.

Verbindungsmaterial, Klemme mit schraublosen Klemmstellen **Connecting device, terminal with screwless-type clamping units**

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/Reference

30012491

Degson Electronics Co. Ltd.
1585 Xiaolin Road - Xiaolin Town
315321 CIXI, NINGBO
Zhejiang
CHINA

Referenz/Reference

30024949

PRIMZEN ELECTRONICS
VIETNAM COMPANY LIMITED
Trang Due Industrial Park, Dinh
Vu-Cat Hai Economic Zone, Hong Phong
180000 AN DUONG DISTRICT, HAI PHONG CITY
VIETNAM

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

NingBo Degson Electrical Co. Ltd., No. 1585 Xiaolin Road, Xiaolin Town, 315321 CIXI, Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

5010201-1441-0003 / 294084 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2022-03-22

Datum / *Date*

2018-12-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049336.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049336.

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.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40049336 1

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
NingBo Degson Electrical Co. Ltd., No. 1588 Jiaolin Road, Xiaolin town, 315321 CIXI, Zhejiang, CHINA

Aktenzeichen / File ref. 5010201-1441-0001-294084 / TLG-2022-03-22 letzte Änderung / updated 2022-03-22 Datum / Date 2018-12-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049336.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049336.

Verbindungsmaterial, Klemme mit schraublosen Klemmstellen Connecting device, terminal with screwless-type clamping units

15.00

Typ(en) / Type(s)

DGBSC-SG1/4-02P

DGBSC-SG1/4-03P

DGBSC-SG1/4-05P

Warenzeicheninhaber NingBo Degson Electrical Co. Ltd.
Trademark holder

Weitere Angaben siehe Anlage 200A, 200B vom 2022-03-22
Further information see appendix 200A, 200B dated 2022-03-22

Summe der Jahresgebühren-Einheiten / Sum of annual fee units

15.00

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

NingBo Degson Electrical Co. Ltd., No. 1585 Xiaolin Road, Xiaolin Town, 315321 Cixi, Zhejiang, China

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049336.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049336.

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049336

Anlage /
Appendix
200A

Aktenzeichen / File ref.

5010201-1441-0003/294084/TL3/RHZ

letzte Änderung / updated

2022-03-22

Datum / Date

2018-12-18

Verbindungsmaterial, Klemme mit schraublosen Klemmstellen Connecting device, terminal with screwless-type clamping units

Typ(en) Type(s)	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsstrom / A Rated current / A	Bemessungsanschlussvermögen / mm ² Rated connecting capacity / mm ²	Kleinster Anschlussquerschnitt / mm ² Smallest cross-sectional area / mm ²	Schraubklemmstellen Screw-type terminals	Schraublose Klemmstellen Screwless-type terminals	Schneidklemmstellen Insulation piercing terminals	Nichtwiederverwendbar Non-reusable	Leiterart: flexibel Kind of conductor: flexible	Leiterart: starr Kind of conductor: rigid	Leiterart: einträchtig Kind of conductor: solid	Anzahl Leiter in einer Klemmstelle Number of conductors in clamping unit	Polzahl Number of poles	Anzahl Klemmstellen Number of conductors	Umgebungstemperatur, T / °C Ambient temperature, T / °C	Klemmschraubengröße / mm Diameter of screw / mm	Drahtschutz Wire protection	Zur lagefixierten Verwendung For fixed mounting	Rastermaß für Leiterplattenklemmen / mm Grid width for PCB terminals / mm	Isolierstoffmaterial Material of insulation
DGBSC-SG1/4-02P	450	32	4,0	0,2	---	X	---	---	X	X	X	1	2	1	85	---	---	---	---	Gehäuse/ Housing: PC, Formosa Farben: natur oder gelb / Colours: nature or yellow
DGBSC-SG1/4-03P	450	32	4,0	0,2	---	X	---	---	X	X	X	1	3	1	85	---	---	---	---	
DGBSC-SG1/4-05P	450	32	4,0	0,2	---	X	---	---	X	X	X	1	5	1	85	---	---	---	---	

Werkstoff der stromführenden Teile / Oberflächenschutz: Kupfer, verzinkt; Feder; Edelstahl
Material of current-carrying parts / surface protection: Copper, tin plated; spring; stainless steel

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

NingBo Degson Electrical Co. Ltd., No. 1585 Xiaolin Road, Xiaolin Town, 315321 Cixi, Zhejiang, China

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049336.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049336.

Rubrik / Rubric

342

Aktenzeichen / File ref.

5010201-1441-0003/294084/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049336

letzte Änderung / updated

2022-03-22

Anlage /
Appendix

200B

Datum / Date

2018-12-18

Verbindungsmaterial, Klemme mit schraublosen Klemmstellen Connecting device, terminal with screwless-type clamping units

Typ(en) Type(s)	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsstrom / A Rated current / A	Bemessungsanschlussvermögen / mm ² Rated connecting capacity / mm ²	Kleinster Anschlussquerschnitt / mm ² Smallest cross-sectional area / mm ²	Schraubklemmstellen Screw-type terminals	Schraublose Klemmstellen Screwless-type terminals	Schneidklemmstellen Insulation piercing terminals	Nichtwiederverwendbar Non-reusable	Leiterart: flexibel Kind of conductor: flexible	Leiterart: starr Kind of conductor: rigid	Leiterart: eindrätig Kind of conductor: solid	Anzahl Leiter in einer Klemmstelle Number of conductors in clamping unit	Polzahl Number of poles	Anzahl Klemmstellen Number of conductors	Umgebungstemperatur, T / °C Ambient temperature, T / °C	Klemmschraubengröße / mm Diameter of screw / mm	Drahtschutz Wire protection	Zur lagefixierten Verwendung For fixed mounting	Rastermaß für Leiterplattenklemmen / mm Grid width for PCB terminals / mm	Isolierstoffmaterial Material of insulation
DGBSC-SG1/4-02P	450	32	4,0	0,2	---	X	---	---	X	X	X	1	2	1	85	---	---	---	---	Gehäuse/ Housing: PC, Formosa 2200+(f2) Farben: natur oder gelb / Colours: nature or yellow
DGBSC-SG1/4-03P	450	32	4,0	0,2	---	X	---	---	X	X	X	1	3	1	85	---	---	---	---	
DGBSC-SG1/4-05P	450	32	4,0	0,2	---	X	---	---	X	X	X	1	5	1	85	---	---	---	---	

Werkstoff der stromführenden Teile / Oberflächenschutz:
Material of current-carrying parts / surface protection:

Kupfer, verzinkt; Feder; Edelstahl
Copper, tin plated; spring; stainless steel