

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastraße 27
32423 Minden
Germany

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

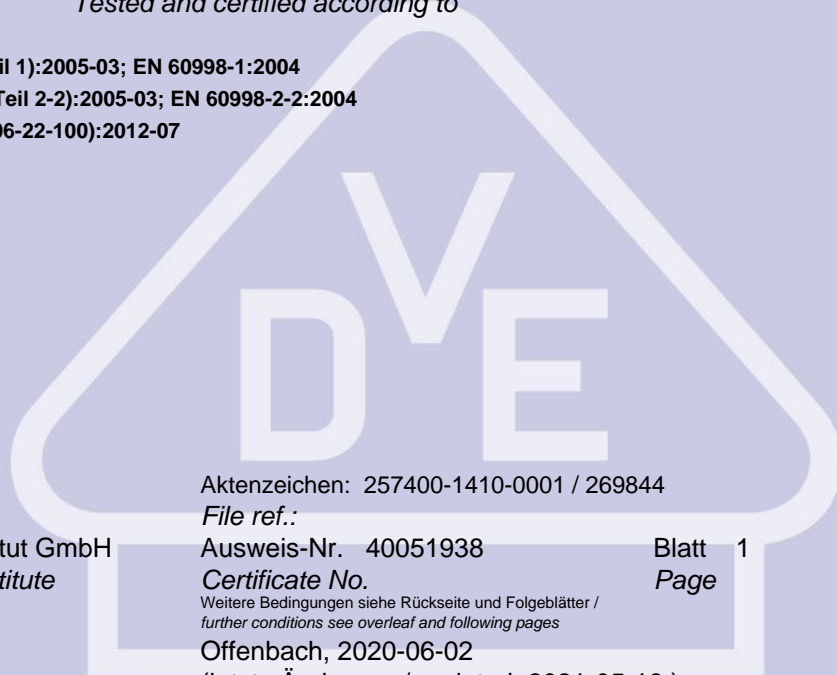
Gelbox
Gelbox

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
DIN VDE V 0606-22-100 (V 0606-22-100):2012-07



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

M. Tasotti

Aktenzeichen: 257400-1410-0001 / 269844

File ref.:

Ausweis-Nr. 40051938

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2020-06-02

(letzte Änderung / updated 2021-05-19)

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*
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden

Aktenzeichen / *File ref.*

257400-1410-0001 / 269844 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2021-05-19

Datum / *Date*

2020-06-02

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051938.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051938.

Gelbox **Gelbox**

Typ(en) / *Type(s)*

207-1331

207-1332

207-1333

207-1431

207-1432

207-1433

Weitere Angaben siehe Anlage

Further information see appendix

200A und 200B vom 2021-05-17

200A and 200B dated 2021-05-17

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL6
Section TL6

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40051938

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastraße 27, 32423 Minden

Aktenzeichen / *File ref.*

257400-1410-0001 / 269844 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2021-05-19

Datum / *Date*

2020-06-02

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051938.
This supplement is part of the Certificate No. 40051938.

Gelbox Gelbox

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

Referenz/*Reference*
30000297 WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastraße 27
32423 Minden

Referenz/*Reference*
30007151 WAGO Kontakttechnik GmbH & Co KG
Waldstraße 1
99706 Sondershausen

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*
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden

Aktenzeichen / *File ref.*

257400-1410-0001 / 269844 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2021-05-19

Datum / *Date*

2020-06-02

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051938.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051938.

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

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

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, HansasträÙe 27, 32423 Minden, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051938.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051938.

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

257400-1410-0001/269844/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40051938

letzte Änderung / updated

2021-05-17

Anlage /
Appendix

200A

Datum / Date

2020-06-02

Gelbox Gelbox

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² Type of conductor | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Bauart Kind of construction | Einführungen Inlets | | | Umgebungstemperatur, T / °C Ambient temperature, T / °C | Mit Klemmen (Wago, Anzahl und Typ) With terminals (Wago, number and type) | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Gehäuse mit zwei Komponentenfüllung Boxes filled with two components |
|-------------|--|---|---|---|---|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|---|---|
| | | | | Aufputz - Verlegung surface mounting | Unterputz - Verlegung Flush mounting | Einbau in Hohlwand Hollow wall mounting | | Leitungseinführungsbereich / mm Ø Cable inlets dimensions / mm Ø | Verschraubungen Cable glands | Elektroinstallationsrohr Conduits | | | | |
| 207-1331 | 600 V | 0,5...2,5 eindrätzig / solid | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...8 x 0,9...1,9 | --- | --- | T 60 | 2x 2273-202 1x 2273-204 1x 2273-208 | PP, schwarz und grau / black and grey | CEP-PUR Gel-V2 Component/ Komponenten (A) and (B) |
| | | 0,75...4,0 starr / rigid | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 3...4 x 1,0...2,7 | --- | --- | T 85 | 1x 2773-403 1x 2773-404 | | |
| | | 0,2...4,0 alle / all types | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...3 x 0,5...3,0 | --- | --- | T 85 | 1x 221-412 1x 221-413 | | |
| 207-1332 | 600 V | 0,5...2,5 eindrätzig / solid | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...8 x 0,9...1,9 | --- | --- | T 60 | 3x 2273-202 2x 2273-203 1x 2273-208 | PP, schwarz und grau / black and grey | CEP-PUR Gel-V2 Component/ Komponenten (A) and (B) |
| | | 0,75...4,0 starr / rigid | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...8 x 1,0...2,7 | --- | --- | T 85 | 3x 2773-402 2x 2773-403 1x 2773-405 1x 2773-406 1x 2773-408 | | |
| | | 0,2...4,0 alle / all types | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...5 x 0,5...3,0 | --- | --- | T 85 | 2x 221-412 1x 221-415 | | |



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, HansasträÙe 27, 32423 Minden, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051938.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051938.

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

257400-1410-0001/269844/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40051938

letzte Änderung / updated

2021-05-17

Anlage /
Appendix

200A

Datum / Date

2020-06-02

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Leiterart Rated cross section / mm ² Type of conductor | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Bauart Kind of construction | Einführungen Inlets | | | Umgebungstemperatur, T / °C Ambient temperature, T / °C | Mit Klemmen (Wago, Anzahl und Typ) With terminals (Wago, number and type) | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Gehäuse mit zwei Komponentenfüllung Boxes filled with two components |
|-------------|--|--|---|---|---|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|---|---|
| | | | | Aufputz – Verlegung surface mounting | Unterputz - Verlegung Flush mounting | Einbau in Hohlwand Hollow wall mounting | | Leitungseinführungsbereich / mm Ø Cable inlets dimensions / mm Ø | Verschraubungen Cable glands | Elektroinstallationsrohr Conduits | | | | |
| 207-1333 | 600 V | 0,5...2,5 eindrätig / solid | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...16 x 0,9...1,9 | --- | --- | T 60 | 4x 2273-202 2x 2273-204 2x 2273-208 | PP, schwarz und grau / black and grey | CEP-PUR Gel-V2 Component/ Komponenten (A) and (B) |
| | | 0,75...4,0 starr / rigid | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...8 x 1,0...2,7 | --- | --- | T 85 | 3x 2773-402 2x 2773-403 1x 2773-408 | | |
| | | 0,2...4,0 alle / all types | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...6 x 0,5...3,0 | --- | --- | T 85 | 3x 221-412 2x 221-413 | | |
| 207-1431 | 600 V | 0,5...6,0 alle / all types | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...3 x 0,9...4,5 | --- | --- | T 85 | 1x 221-612 1x 221-613 | PP, schwarz und grau / black and grey | CEP-PUR Gel-V2 Component/ Komponenten (A) and (B) |
| 207-1432 | 600 V | 0,5...6,0 alle / all types | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...5 x 0,9...4,5 | --- | --- | T 85 | 2x 221-612 1x 221-615 | | |
| 207-1433 | 600 V | 0,5...6,0 alle / all types | X8 (2m/2h) | --- | --- | --- | freie Verlegung without fixing | 2...6 x 0,9...4,5 | --- | --- | T 85 | 3x 221-612 2x 221-613 | | |

Anmerkung: Bei Niederspannungsanwendungen größer 50V ist eine doppelte Isolierung notw. endig. Bei einfach isolierten Aderleitungen kann dies durch den Einsatz der Gel Boxen in ein Gehäuse oder Verbindungsdose nach DIN EN 60670 erreicht werden. Die Gel Dosen dürfen nicht wiederverwendet werden, da die Dichtigkeit dabei nicht sichergestellt wird.

Remark: Double insulation is required for low voltage applications greater than 50V. In the case of simply insulated wires, this can be achieved by using the gel boxes in a housing or junction box according to DIN EN 60670.
The gel boxes must not be reused, as the tightness is not ensured.