

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

"E-Sprinkler" Oy
Vaalimaantie 2689
49930 VAALIMAA
Finland

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

Verbindungsdose
Connecting box

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 60670-1 (VDE 0606-1):2014-01; EN 60670-1:2005+A1:2013
DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22):2007-07; EN 60670-22:2006

Befristet zum / *valid until*: 2023-04-30

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:

Aktenzeichen: 5021858-1410-0003 / 279432

File ref.:

Ausweis-Nr. 40054211

Certificate No.

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

Offenbach, 2021-10-19

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*
"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, FINLAND

Aktenzeichen / *File ref.*
5021858-1410-0003 / 279432 / TL3 / RHZ

Datum / *Date*
2021-10-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211.

Verbindungsdose *Connecting box*

Typ(en) / *Type(s)*

FEJBG - Series EJBG - Series

| | |
|---|---|
| Weitere Angaben siehe Anlage <i>Further information see appendix</i> | 100 und 200 vom 2021-10-19 <i>100 and 200 dated 2021-10-19</i> |
|---|---|

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL3
Section TL3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40054211

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, FINLAND

Aktenzeichen / *File ref.*
5021858-1410-0003 / 279432 / TL3 / RHZ

Datum / *Date*
2021-10-19

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is part of the Certificate No. 40054211.

Verbindungsdose *Connecting box*

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

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Referenz/ <i>Reference</i> | FNPP "Gefest" LLC |
| 30024989 | 1-G Promyshlennaya Str. |
| | Tosnenskiy district |
| | 187022 FORNOSOVO, LENINGRADSKAYA AREA |
| | RUSSIAN FED. |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL3
Section TL3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, FINLAND

Aktenzeichen / *File ref.*
5021858-1410-0003 / 279432 / TL3 / RHZ

Datum / *Date*
2021-10-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211.

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211.

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

100

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

EJBG - Series

EJBG IP55 marking:

EJBG X X IP55 (X X)

- box type EJBG
- housing size
- housing material M/S*
- protection degree IP55
- number of contacts of terminals
- type of terminals

UT2,5/UT4/UT6/UT10

* Designation of a housing material:

M – structural carbon steel DC01;

S – stainless steel AISI304

Example of recording the box designation when ordering and in documentation:

EJBG1515M IP55 (12UT2,5)

where: EJBG – box type – electrical junction box;

1515 – housing size 150x150mm;

M – housing material – steel DC01;

IP55 – housing protection degree;

(12UT2,5)- 12 contacts of terminals of UT2,5 Phoenix Contact installed;

EJBG IP66 marking:

EJBG X X P66 (X X) X (X)

- box type EJBG
- housing size
- housing material M/S*
- protection degree IP66
- number of contacts of terminals
- type of terminals UT2,5/UT4/UT6/ UT10
- number of cable glands
- connected cable diameter

* Designation of a housing material:

M – structural carbon steel

DC01; S – stainless steel

AISI304

Example of recording the box designation when ordering and in documentation:

EJBG1515M IP66 (12UT2,5)

where: EJBG – box type – electrical junction box;

1515 – housing size 150x150mm;

M – housing material – steel

DC01; IP66 – housing protection

degree;

(12UT2,5)- 12 contacts of terminals of UT2,5 Phoenix Contact installed;

8(6-12) – 8 pcs. of cable glands for cable with diameter of 6-12 mm.

Designation of a standard cable gland (6-12) is allowed not to be mentioned.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211.

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

100

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

FEJBG - Series

FEJBG IP55 Marking:

FEJBG X X IP55 (X X)

- box type FEJBG
- housing size
- housing material M/S*
- protection degree IP55
- number of contacts of terminals
- type of terminals "Werit"

UT2,5/UT4/UT6/UT10

* Designation of a housing material:

M – structural carbon steel DC01;

S – stainless steel AISI304

Example of recording the box designation when ordering and in documentation:

FEJBG1515M IP55 (12UT2,5)

where: FEJBG – box type – fireproof junction box;

1515 – housing size 150x150mm;

M – housing material – steel DC01;

IP55 – housing protection degree;

(12UT2,5)- 12 contacts of terminals of UT2,5 Werit installed;

FEJBG X X IP66 (X X) X (X)

- box type FEJBG
- housing size
- housing material M/S*
- protection degree IP66
- number of terminals
- type of contacts of terminals
"Werit" UT2,5/UT4/UT6/ UT10
- number of cable glands
- connected cable diameter

* Designation of a housing material:

M – structural carbon steel DC01;

S – stainless steel AISI304

Example of recording the box designation when ordering and in documentation:

FEJBG1515M IP66 (12UT2,5)

where: FEJBG – box type – electrical junction box;

1515 – housing size 150x150mm;

S – housing material – stainless steel AISI304;

IP66 – housing protection degree;

(12UT2,5)- 12 contacts of terminals of UT2,5 Werit installed;

8(6-12) – 8 pcs. of cable glands for cable with diameter of 6-12 mm.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

EJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|----------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| EJBG0808M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG0808S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG0812M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG0812S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1010M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1010S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1212M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1212S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1224M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1224S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

EJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|----------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| EJBG1515M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1515S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1530M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1530S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2020M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2020S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2040M IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2040S IP55 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP55 | X | -- | -- | X | 4-18 | --- | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

EJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|----------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| EJBG0808M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG0808S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG0812M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG0812S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1010M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1010S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1212M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1212S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

EJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|----------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| EJBG1515M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1515S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1530M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG1530S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2020M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2020S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2040M IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |
| EJBG2040S IP66 | 450 ¹⁾ / 1000 ²⁾ | 2,5...10 | IP66 | X | -- | -- | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 1); 2) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

FEJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|-------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| FEJBG0808M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG0808S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG0812M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG0812S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1010M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1010S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1212M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1212S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1224M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1224S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

FEJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|-------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| FEJBG1515M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1515S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1530M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1530S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2020M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2020S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2040M | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2040S | 450 | 2,5...10 | IP55 | X | - | - | X | 4-18 | -- | -- | -- | X | metal | metal | 3) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

FEJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|-------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| FEJBG0808M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG0808S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG0812M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG0812S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1010M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1010S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1212M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1212S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ³⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose Connecting box

FEJBG - Series

| Typ Type | Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V | Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ² | IP-Schutzart IP-Degree of protection | Anbringungsart Attachment type | | | Mit Leitungsrückhaltung With cable retention | Einführungen Inlets | | | Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals | Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type] | Werkstoff des Gehäuses Material of case | Werkstoff der Abdeckung Material of the cover | Anmerkung Remark |
|-------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|
| | | | | 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 | | | | | |
| FEJBG1515M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1515S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1530M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG1530S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2020M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2020S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2040M | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |
| FEJBG2040S | 450 | 2,5...10 | IP66 | X | - | - | X | 4-18 | X ¹⁾ | -- | -- | X | metal | metal | 3) |

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

"E-Sprinkler" Oy, Vaalimaantie 2689, 49930 VAALIMAA, Finland

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40054211.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40054211

Rubrik / Rubric

341

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40054211

Anlage /
Appendix

200

Aktenzeichen / File ref.

5021858-1410-0003/279432/TL3/RHZ

letzte Änderung / updated

2021-10-19

Datum / Date

2021-10-19

Verbindungsdose
Connecting box

EJBG - Series
FEJBG - Series

Anmerkung / Remark

Es wurde eine Schlagprüfung IK10 gemäß DIN EN 50102 durchgeführt.
An impact test IK10 according to DIN EN 50102 was carried out

Used Terminals

1) Phoenix: UT 2,5; UT 4, UT 6 and UT 10; VDE Certificate No. 40013658

2) WAGO: 2273 VDE Certificate No. 40029794

3) Werit: 120.12 VDE Certificate No. 40041105 / Werit: 122.12 VDE Certificate No. 40041106 / Werit: 123.12 VDE Certificate No. 40041107 / Werit: 124.12 VDE Certificate No. 40041109

*) Used Cable gland

Zetarus: Type M (Nickel-plated brass and stainless-steel version); M16x1,5 (4 – 8mm); M20x1,5 (6 – 12mm); M25x1,5 (13 – 18mm)