

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

OBO Bettermann Produktion  
Deutschland GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52  
58710 Menden

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

**Installationssteckdose, Haushalt**  
***Installation socket-outlet for household***

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 VDE 0620-1/A1 (VDE 0620-1/A1):2017-09  
DIN VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2016-01  
IEC 60884-1:2002  
IEC 60884-1:2002/AMD1:2006  
IEC 60884-1:2002/AMD2:2013



Aktenzeichen: 248000-1520-0003 / 246758

File ref.:

Ausweis-Nr. 40044508

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2016-06-29

(letzte Änderung / updated 2019-03-06)

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

M. Tasotti

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*  
OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG, Hüingser Ring 52, 58710 Menden

Aktenzeichen / *File ref.*  
248000-1520-0003 / 246758 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*  
2019-03-06

Datum / *Date*  
2016-06-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044508.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044508.*

## **Installationssteckdose, Haushalt** ***Installation socket-outlet for household***

Typ(en) / *Type(s)*

STD-D0C RW1  
STD-D0C ROR1  
STD-D0C MZGN1  
STD-D0C SRO1  
STD-D0C SWGR1  
STD-D0C AL1  
STD-D0C RW2  
STD-D0C ROR2  
STD-D0C MZGN2  
STD-D0C SRO2  
STD-D0C SWGR2  
STD-D0C AL2  
STD-D0C RW3  
STD-D0C ROR3  
STD-D0C MZGN3  
STD-D0C SRO3  
STD-D0C SWGR3  
STD-D0C AL3  
STD-D0C8 RW1  
STD-D0C8 ROR1  
STD-D0C8 MZGN1  
STD-D0C8 SRO1  
STD-D0C8 SWGR1  
STD-D0C8 AL1  
STD-D0C8 RW2  
STD-D0C8 ROR2  
STD-D0C8 MZGN2  
STD-D0C8 SRO2  
STD-D0C8 SWGR2  
STD-D0C8 AL2

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG, Hüingser Ring 52, 58710 Menden

Aktenzeichen / *File ref.*  
248000-1520-0003 / 246758 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*  
2019-03-06

Datum / *Date*  
2016-06-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044508.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044508.*

## Installationssteckdose, Haushalt *Installation socket-outlet for household*

Typ(en) / *Type(s)*

**STD-D0C8 RW3**  
**STD-D0C8 ROR3**  
**STD-D0C8 MZGN3**  
**STD-D0C8 SRO3**  
**STD-D0C8 SWGR3**  
**STD-D0C8 AL3**

Bemessungsspannung  
*Rated voltage*

AC 250 V

Bemessungsstrom  
*Rated current*

16 A

Polzahl  
*Number of poles*

Zweipolig mit seitlichen Schutzkontakten  
*Two-poles with side earthing-contacts*

Bauart  
*Kind of construction*

DIN 49440-1

Schutzart  
*Degree of protection*

IP 20

Anbringungsart  
*Method of mounting*

Einbau  
*Built-in*

Fortsetzung siehe Blatt 4 /  
*continued on page 4*

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

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG, Hüngser Ring 52, 58710 Menden

Aktenzeichen / *File ref.*

248000-1520-0003 / 246758 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*

2019-03-06

Datum / *Date*

2016-06-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044508.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044508.*

## Ausführung(en)

Mit Shutter.

Mit schraubenlosen Anschlussklemmen.

Zubehörteile für den wahlweisen Anschluss über „Wieland Steckverbinder GST-18i3“:

- Buchsenteil-Adapter Typ BTA-SKS S1 SW und BTA-SKS S1 W
- Steckerteil-Adapter Typ STA-SKS S1 SW und STA-SKS S1 W
- Verbinder Typ VB-SKS S

Die Serie Connect 45 ist geeignet zum Einbau in den Kabelkanal Typ „Rapid 45“ von OBO Bettermann oder zum Einbau in einen Ausschnitt:

- 1-fach Steckdose 40,5 x 40,5 mm (Wandstärke 4,0 mm)
- 2-fach Steckdose 40,5 x 85,5 mm (Wandstärke 4,0 mm)
- 3-fach Steckdose 40,5 x 130,5 mm (Wandstärke 4,0 mm)

Die Serie Connect 80 ist geeignet zum Einbau in den Kabelkanal Typ „Rapid 80“ von OBO Bettermann.

## Construction(s)

*With shutter.*

*With screwless terminals.*

*Accessories for optional connection via "Wieland connector GST-18i3":*

- *Socket-adaptor type BTA-SKS S1 SW and BTA-SKS S1 W*
- *Plug-adaptor type STA-SKS S1 SW and STA-SKS S1 W*
- *Connector type VB-SKS S*

*The series connect 45 is suitable for built-in at the cable trunking type "Rapid 45" from OBO Bettermann or for built-in in a cutout of:*

- *1-fold socket-outlet 40,5 x 40,5 mm (wall thickness 4,0 mm)*
- *2-fold socket-outlet 40,5 x 85,5 mm (wall thickness 4,0 mm)*
- *3-fold socket-outlet 40,5 x 130,5 mm (wall thickness 4,0 mm)*

*The series Connect 80 is suitable for built-in at the cable trunking type "Rapid 80" from OBO Bettermann.*

Weitere Angaben siehe Anlage

*Further information see appendix*

100, 200 vom 2019-03-06

*100, 200 dated 2019-03-06*

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*

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG, Hüngser Ring 52, 58710 Menden

Aktenzeichen / *File ref.*

248000-1520-0003 / 246758 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*

2019-03-06

Datum / *Date*

2016-06-29

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044508.

*This supplement is part of the Certificate No. 40044508.*

## Installationssteckdose, Haushalt *Installation socket-outlet for household*

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

Referenz/ <i>Reference</i>	OBO Bettermann
<b>30017004</b>	Hungary Kft.
	Alsóráda 2
	2347 BUGYI
	UNGARN

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*

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG, Hüingser Ring 52, 58710 Menden

Aktenzeichen / *File ref.*

248000-1520-0003 / 246758 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*

2019-03-06

Datum / *Date*

2016-06-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044508.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044508.*

## **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](http://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](http://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.*