

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

OBO Bettermann GmbH & Co.  
Hüingser Ring 52  
58710 Menden

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

**Verbindungsdose**  
**Connecting box**  
**T100**

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):2005-10; EN 60670-1:2005  
EN 60760-22



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

*Schlipper*

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

Aktenzeichen: 248000-1410-0710 / 89071

*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40021456

Blatt 1

*Certificate No.*

Page

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

Offenbach, 2007-07-06

<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 GmbH & Co., Hüingser Ring 52, 58710 Menden

Aktenzeichen / *File ref.*  
248000-1410-0710 / 89071 / FG33 / GRE

Datum / *Date*  
2007-07-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021456.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40021456.*

## Verbindungsdose *Connecting box* T100

Typ(en) / *Type(s)*:

**T100**

Bemessungsspannung  
*Rated voltage* AC 500 V

Bemessungsquerschnitt  
*Rated cross section* 10 mm<sup>2</sup>

Schutzart  
*Degree of protection* IP 66

Ausführung  
*Construction* - mit Einführungsstutzen Typ EDK 25  
- ohne Einführungen  
- *with inlet ports type EDK 25*  
- *without inlet ports*

Bauart  
*Kind of construction* Einführungsstutzen für Mantelleitungen von 4,0 - 14,0 mmØ;  
15,0 - 18,0 mmØ; 19,0 - 20,0 mmØ  
*inlet ports for cable 4,0 - 14,0 mmØ; 15,0 - 18,0 mmØ;  
19,0 - 20,0 mmØ*

Anbringungsart  
*Attachment type* Aufputzverlegung  
*surface mounting*

Werkstoff des Gehäuses  
*Material of case* PP - lichtgrau  
PP - reinweis  
PP - lichtgrau mit zusätzlichem Flammenschutz 960°C  
*PP - light grey*  
*PP - white*  
*PP - light grey with additional protection against fire  
960°C*

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*



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

Aktenzeichen / *File ref.*  
248000-1410-0710 / 89071 / FG33 / GRE

Datum / *Date*  
2007-07-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021456.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40021456.*

Werkstoff der Abdeckung	PP - lichtgrau PP - reinweis PP - rot PP - lichtgrau mit zusätzlichem Flammschutz 960°C
<i>Material of the cover</i>	<i>PP - light grey PP - white PP - red PP - light grey with additional protection against fire 960°C</i>
Anmerkung <i>Remark</i>	Leerdose <i>empty box</i>

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.  
*This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet FG33  
*Section FG33*

i.A. 

i.A. 

