

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Bimed Teknik Aletler San.  
ve Tic. A.S.  
S. S. Bakir ve Pirinc San. Sitesi  
Leylak Cad. No.15 Beylikdüzü  
34520 BÜYÜKCEKMECE - ISTANBUL  
TURKEY

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

**Kabelverschraubungen für elektrische Installationen**  
**Cable glands for electrical installations**  
**Plastic glands Series**

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 62444 (VDE 0619):2014-05; EN 62444:2013



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

J. Richter

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

Aktenzeichen: 4083100-1492-0002 / 255461

File ref.:

Ausweis-Nr. 134171

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2001-09-03

(letzte Änderung / updated 2018-12-18)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

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

Bimed Teknik Aletler San. ve Tic. A.S., S. S. Bakir ve Pirinc San. Sitesi, Leylak Cad. No.15 Beylikdüzü, 34520  
BÜYÜKCEKMECE - ISTANBUL, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

4083100-1492-0002 / 255461 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2018-12-18

Datum / *Date*

2001-09-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 134171.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 134171.*

## Kabelverschraubungen für elektrische Installationen *Cable glands for electrical installations* Plastic glands Series

Typ(en) / *Type(s)*

**BM-Series**

**BI-Series**

**BM-EN-Series**

**BMSP-Series**

**BISP-Series**

**BHPM-Series**

**BM-Series; BM-EN-Series**

**(Mehrfachdichtung / *Multihole seal*)**

Weitere Angaben siehe Anlagen

*Further information see appendix*

200, 201, 202, 203, 204, 205 und 206 vom 2018-12-18

200, 201, 202, 203, 204, 205 and 206 dated 2018-12-18

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU**.*

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  
134171

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

Bimed Teknik Aletler San. ve Tic. A.S., S. S. Bakir ve Pirinc San. Sitesi, Leylak Cad. No.15 Beylikdüzü, 34520  
BÜYÜKCEKMECE - ISTANBUL, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

4083100-1492-0002 / 255461 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2018-12-18

Datum / *Date*

2001-09-03

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 134171.

*This supplement is part of the Certificate No. 134171.*

## Kabelverschraubungen für elektrische Installationen *Cable glands for electrical installations* Plastic glands Series

### Fertigungsstätte(n)

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

Referenz/*Reference*

**30009491**

Bimed Teknik Aletler San.

ve Tic. A.S.

S. S. Bakir ve Pirinc San. Sitesi

Leylak Cad. No.15 Beylikdüzü

34520 BÜYÜKCEKMECE - ISTANBUL

TURKEY

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

*VDE Testing and Certification Institute*

Fachgebiet TL6

*Section TL6*



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /  
Certificate No. Info sheet  
134171

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

Bimed Teknik Aletler San. ve Tic. A.S., S. S. Bakir ve Pirinc San. Sitesi, Leylak Cad. No.15 Beylikdüzü, 34520  
BÜYÜKCEKMECE - ISTANBUL, TURKEY

Aktenzeichen / File ref.

4083100-1492-0002 / 255461 / TL6 / RHZ

letzte Änderung / updated

2018-12-18

Datum / Date

2001-09-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 134171.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 134171.*

## **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](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](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.*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Bimed Teknik Aletler San. ve Tic. A.S., S. S. Bakir ve Pirinc San. Sitesi Leylak Cad. No.15 Beylikdüzü, 34520

BÜYÜKÇEKMECE - ISTANBUL, TR Türkei

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 134171.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 134171.

Rubrik / Rubric

340

Aktenzeichen / File ref.

4083100-1492-0002/255461/TL6/RHZ

Ausweis-Nr. /

Certificate No.

134171

letzte Änderung / updated

2018-12-18

Anlage /

Appendix

205

Datum / Date

2001-09-03

## Kabelverschraubungen für elektrische Installationen Cable glands for electrical installations

Serie:  
Series:

BHPM-Series

Typenbezeichnung Type designation	Größe size	Dichtbereich / mm sealing range / mm	Klemmbereich der Zugentlastung / mm clamping range of cable anchorage / mm	Installationsdrehmoment / Nm Installation torque / Nm	Installationsdrehmoment der Hutmutter / Nm Installation torque of cap nut / Nm	Installationsdrehmoment der Gegenmutter / Nm Installation torque of locknut / Nm	Gewindelänge / mm thread length / mm	Kategorie der Schlagwirkung / 1 - 8 impact category / 1 - 8	Schutzart / IP / bar / min* Degree of protection / IP / bar / min*	mit Rückhaltevermögen with cable retention	Kategorie der Zugentlastung / A ... D Type of cable anchorage / A ... D	mit Gewindeanschlusdichtung with thread gasket	mit Gegenmutter / Typ with locknut / type	Werkstoff der Kabelverschraubung Material of cable gland	Werkstoff der Dichtung Material of gasket	Werkstoff der Gegenmutter Material of locknut	Temperaturbereich / °C Temperature range / °C
BHPM-C1	M16 x 1,5	5,0 - 10	5,0 - 10	2,5	2,5	---	10	4	IP68 / 10bar / 30min. IP66; IP69	---	B	X	---	PA 6	Chloroprene Rubber	---	-40...+100 °C
BHPM-C2	M20 x 1,5	7,0 - 13	7,0 - 13	5,0	5,0	---	10	4		---	B	X	---				
BHPM-C3	M25 x 1,5	11 - 17	11 - 17	5,0	5,0	---	10	4		---	B	X	---				
BHPM-C4	M32 x 1,5	15 - 21	15 - 21	8,0	8,0	---	10	4		---	B	X	---				

Sonstige Angaben:

Other details:

\* Zusätzliche IP-Schutzart IP66 und IP69 und Glühdrahtprüfung mit 960°C. / Additional degree of protection IP66 and IP69 and Glow Wire Test with 960°C.

Typenschlüssel / Type code:

C = 0 - RAL 7001 grau / grey

C = 1 - RAL 7035 hellgrau / light grey

C = 2 - RAL 9005 schwarz / black

