

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Gustav Hensel GmbH & Co. KG
Gustav-Hensel-Straße 6
57368 Lennestadt
Germany

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



Aktenzeichen: 79300-1410-0041 / 306330

File ref.:

Ausweis-Nr. 40049684

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2019-02-27

(letzte Änderung / updated 2023-07-17)

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

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*
Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt

Aktenzeichen / *File ref.*
79300-1410-0041 / 306330 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*
2023-07-17

Datum / *Date*
2019-02-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684.

Verbindungsdose *Connecting box*

Typ(en) / *Type(s)*

DK - Series

(Siehe Typenschlüssel Anlage 200 / *see Type key appendix 200*)

Schutzart
Degree of protection

IP55 / IP66

Bemessungsisolationsspannung

ohne Klemme: $U_i = 1000 \text{ V a.c./d.c}$
mit Klemme DK K -Serie: $U_i = 690 \text{ V a.c./d.c}$

Rated insulation voltage

without terminals: $U_i = 1000 \text{ V a.c./d.c}$
with terminals DK K -Series: $U_i = 690 \text{ V a.c./d.c}$

Glühdraht
Glow wire

750 °C

Weitere Angaben siehe Anlage
Further information see appendix

200 vom 2023-07-17
200 dated 2023-07-17

Dieser Zeichengenehmigungsausweis bildet eine Grundlage für die EU-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten.
This Marks Approval is a basis for the EU Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

Beiblatt /
Supplement

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt

Aktenzeichen / *File ref.*

79300-1410-0041 / 306330 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2023-07-17

Datum / *Date*

2019-02-27

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.

This supplement is part of the Certificate No. 40049684.

Verbindungsdose *Connecting box*

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*
30000979

Gustav Hensel GmbH & Co. KG
Gustav-Hensel-Straße 6
57368 Lennestadt

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt

Aktenzeichen / *File ref.*
79300-1410-0041 / 306330 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*
2023-07-17

Datum / *Date*
2019-02-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684.

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0100 G	1000	2,5	66	X	-	-	-	M 16 6 - 13	-	-	X	-	PP	PC	0
DK 0102 W	450										-	221-413			
DK 0100 B	1000										X				
DK 0102 X	450										-	221-413			

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0200 G DK 0200 GZ	1000	2,5	66	X	-	-	-	6..15 6,5..13,5	-- AKM 20 ADG 20	-	X	-	PP	PP / PC	1
DK 0202 G DK 0202 GZ	690										-	DK KL 02	PP	PP / PC	
DK 0200 R DK 0200 RZ	1000										X	-	PP	PC	
DK 0202 R DK 0202 RZ	690										-	DK KL 02	PP	PC	
DK 0200 B DK 0200 BZ	1000										X	-	PP	PP	
DK 0202 B DK 0202 BZ	690										-	DK KL 02	PP	PP	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

Typ Type	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsquerschnitt / mm² Rated cross section / mm²	IP-Schutzart IP-Degree of protection	Anbringungsart Attachment type			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0400 G DK 0400 GZ	1000	4	66	X	-	-	-	9..17 6,5..13,5 11..17	- AKM 20 AKM 25 ADG 20 ADG 25	-	X	-	PP	PP / PC	2
DK 0402 G DK 0402 GZ	690										-	DK KL 02	PP	PP / PC	
DK 0404 G DK 0404 GZ	690										-	DK KL 04	PP	PP / PC	
DK 0400 R DK 0400 RZ	1000										X	-	PP	PC	
DK 0402 R DK 0402 RZ	690										-	DK KL 02	PP	PC	
DK 0404 R DK 0404 RZ	690										-	DK KL 04	PP	PC	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

Typ Type	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsquerschnitt / mm² Rated cross section / mm²	IP-Schutzart IP-Degree of protection	Anbringungsart Attachment type			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0400 B DK 0400 BZ	1000	4	66	X	-	-	-	9..17 6,5..13,5 11..17	-- AKM 20 AKM 25 ADG 20 ADG 25	--	X	-	PP	PP	2
DK 0402 B DK 0402 BZ	690										-	DK KL 02	PP	PP	
DK 0404 B DK 0404 BZ	690										-	DK KL 04	PP	PP	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

Typ Type	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsquerschnitt / mm² Rated cross section / mm²	IP-Schutzart IP-Degree of protection	Anbringungsart Attachment type			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0600 G DK 0600 GZ	1000	6	66	X	--	--	--	9..21 11..17 15..21	-- AKM 25 AKM 32 ADG 25 ADG 32	--	X	--	PP	PP / PC	3
DK 0604 G DK 0604 GZ	690										--	DK KL 04	PP	PP / PC	
DK 0606 G DK 0606 GZ	690										--	DK KL 06	PP	PP / PC	
DK 0600 R DK 0600 RZ	1000										X	--	PP	PC	
DK 0604 R DK 0604 RZ	690										--	DK KL 04	PP	PC	
DK 0606 R DK 0606 RZ	690										--	DK KL 06	PP	PC	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0600 B DK 0600 BZ	1000	6	66	X	--	--	--	9..21 11..17 15..21	-- AKM 25 AKM 32 ADG 25 ADG 32	--	X	--	PP	PP	3
DK 0604 B DK 0604 BZ	690										--	DK KL 04	PP	PP	
DK 0606 B DK 0606 BZ	690										--	DK KL 06	PP	PP	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

Typ Type	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsquerschnitt / mm² Rated cross section / mm²	IP-Schutzart IP-Degree of protection	Anbringungsart Attachment type			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 1000 G DK 1000 GZ	1000	10	66	X	-	-	-	9..21 11..17 15..21	-- AKM 25 AKM 32 ADG 25 ADG 32	-	X	-	PP	PP / PC	4
DK 1006 G DK 1006 GZ	690										-	DK KL 06	PP	PP / PC	
DK 1010 G DK 1010 GZ	690										-	DK KS 10	PP	PP / PC	
DK 1000 B DK 1000 BZ	1000										X	-	PP	PP	
DK 1006 B DK 1006 BZ	690										-	DK KL 06	PP	PP	
DK 1010 B DK 1010 BZ	690										-	DK KS 10	PP	PP	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				Aufputz – Verlegung surface mounting	Unterputz - Verlegung Flush mounting	Einbau in hohlwand Hollow wall mounting		Leitungseinführungsbereich / mm Ø cable inlets dimensions / mm Ø	Verschraubungen * / Einsteckstutzen Cable glands / Grommets	Elektroinstallationsrohr Conduits					
DK 1600 G DK 1600 GZ	1000	16	55 / 66	X	-	-	-	9..17 9..23 17..30 11..17 15..21 19..28	ESM 25 ESM 32 ESM 40 AKM 25 AKM 32 AKM 40 ADG 25 ADG 32 ADG 40	-	X	-	PC	PC	5
DK 1610 G DK 1610 GZ	690										-	DK KS 10	PC	PC	
DK 1616 G DK 1616 GZ	690										-	DK KS 16	PC	PC	



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				Aufputz – Verlegung surface mounting	Unterputz - Verlegung Flush mounting	Einbau in hohlwand Hollow wall mounting		Leitungseinführungsbereich / mm Ø cable inlets dimensions / mm Ø	Verschraubungen * / Einsteckstutzen Cable glands / Grommets	Elektroinstallationsrohr Conduits					
DK 2500 G DK 2500 GZ	1000	25	55 / 66	X	-	-	-	9..17 17..30 11..17 19..28 27..35	ESM 25 ESM 40 AKM 25 AKM 40 AKM 50 ADG 25 ADG 40 ADG 50	-	X	-	PC	PC	6
DK 2525 G DK 2525 GZ	690										-	DK KS 25	PC	PC	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				Aufputz – Verlegung surface mounting	Unterputz - Verlegung Flush mounting	Einbau in hohlwand Hollow wall mounting		Leitungseinführungsbereich / mm Ø cable inlets dimensions / mm Ø	Verschraubungen * / Einsteckstutzen Cable glands / Grommets	Elektroinstallationsrohr Conduits					
DK 3500 G DK 3500 GZ	1000	35	55 / 66	X	-	-	-	9..17 17..30 11..17 19..28 27..35	ESM 25 ESM 40 AKM 25 AKM 40 AKM 50 ADG 25 ADG 40 ADG 50	-	X	-	PC	PC	7

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				Aufputz – Verlegung surface mounting	Unterputz - Verlegung Flush mounting	Einbau in hohlwand Hollow wall mounting		Leitungseinführungsbereich / mm Ø cable inlets dimensions / mm Ø	Verschraubungen * / Einsteckstutzen Cable glands / Grommets	Elektroinstallationsrohr Conduits					
DK 5000 G DK 5000 GZ	1000	50	55 / 66	X	-	-	-	9..17 17..30 11..17 19..28 35..42	ESM 25 ESM 40 AKM 25 AKM 40 AKM 63 ADG 25 ADG 40 ADG 63	-	X	-	PC	PC	8

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
RK 0203 T	500	2,5	66	X	--	--	--	6..15 6,5..13,5	-- AKM 20 ADG 20	--	--	WKM 2,5/15	PP	PP	1
RK 0205 T	500										--	WKM 2,5/15	PP	PP	
RK 0207 T	500										--	WKM 2,5/15	PP	PP	
RK 0405 T	500	4,0	66	X	--	--	--	9..17 6,5..13,5 11..17	-- AKM 20 AKM 25 ADG 20 ADG 25	--	--	WKM 4/15	PP	PP / PC	2

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
RK 0610 T	1000	4	66	X	--	--	--	9..21 11..17 15..21	-- AKM 25 AKM 32 ADG 25 ADG 32	--	--	WT 4	PP	PP / PC	3
RK 0612 T	1000										--	WT 4	PP	PP / PC	
RK 0614 T	1000										--	WT 4	PP	PP / PC	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix

200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
RK 1019 T	1000	4	66	X	--	--	--	9..21 11..17 15..21	-- AKM 25 AKM 32 ADG 25 ADG 32	--	--	WT 4	PP	PP / PC	4
RK 1024 T	1000									--	--	WT 4	PP	PP / PC	

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0202 P	450	1,5	66	X	--	--	--	6..15 6,5..13,5	-- AKM 20 ADG 20	--	--	5 PTFIX 4*1,5	PP	PP	1
DK 0402 P	450	1,5	66	X	--	--	--	9..17 6,5..13,5 11..17	-- AKM 20 AKM 25 ADG 20 ADG 25	--	--	5 PTFIX 4*1,5	PP	PP / PC	2

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 1610 P	800	6	55 / 66	X	--	--	--	9..17 9..23 17..30 11..17 15..21 19..28	ESM 25 ESM 32 ESM 40 AKM 25 AKM 32 AKM 40 ADG 25 ADG 32 ADG 40	--	--	PTI 6	PC	PC	5

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 2516 A	500	16	55 / 66	X	--	--	--	9..17 17..30 11..17	ESM 25 ESM 40 AKM 25 AKM 40	--	--	PTI 16/S	PC	PC	6
DK 3525 P	1000	16	55 / 66	X	--	--	--	19..28 27..35	AKM 50 ADG 25 ADG 40 ADG 50	--	--	PTI 16 N	PC	PC	7

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40049684

letzte Änderung / updated

2023-07-17

Anlage /
Appendix
200

Datum / Date

2019-02-27

Verbindungsdose Connecting box

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			Bauart Kind of construction	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 Gehäusegröße Remark Cover Size
				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					
DK 0404 W	450	4,0	66	X	--	--	--	9..17 6,5..13,5 11..17	-- AKM 20 AKM 25 ADG 20 ADG 25	--	--	221-413	PP	PP / PC	2
DK 0606 W	450	6,0	66	X	--	--	--	9..21 11..17 15..21	-- AKM 20 AKM 25 ADG 20 ADG 25	--	--	221-613	PP	PP / PC	3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG, Gustav-Hensel-Straße 6, 57368 Lennestadt, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40049684.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40049684

Rubrik / *Rubric*

341

Aktenzeichen / *File ref.*

79300-1410-0041/273851/TL3/RHZ

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40049684

letzte Änderung / *updated*

2023-07-17

Anlage /
Appendix

200

Datum / *Date*

2019-02-27

Anmerkungen / Remarks:

- * Die Kabelverschraubungen Type AKM sind geprüft nach DIN EN 62444 /
The cable glands type AKM are tested according to DIN EN 62444
- ** Leerdosen mit Schraubbefestigungsmöglichkeiten zum nachträglichen Einbau von Klemmen /
Empty boxes with screw-fastening for subsequently installation of terminals.
- *** Die eingebauten Klemmen sind geprüft nach IEC 60998-1 / IEC 60998-2-1
Used terminals are tested according to IEC 60998-1/ IEC 60998-2-1

WKM 2,5/15; WKM 4/15 und WT 4 hergestellt von der Firma Wieland
PTFIX 4*1,5; PTI 6; PTI 16/S und PTI 16 N hergestellt von der Firma Phoenix
221-413 und 221-613 hergestellt von der Firma WAGO
DK KL 02; DK KL 04; DK KL 06; DK KS 10; DK KS 16; DK KS 25 hergestellt von der Firma Hensel

WKM 2,5/15; WKM 4/15; WT 4 manufactured by Wieland
*PTFIX 4*1,5; PTI 6; PTI 16/S; PTI 16 N manufactured by Phoenix*
221-413; 221-613 manufactured by WAGO
DK KL 02; DK KL 04; DK KL 06; DK KS 10; DK KS 16; DK KS 25 manufactured by Hensel

