

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J.  
ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134  
05-230 Kobyłka  
Poland

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

**Elektro-Installationsrohrsystem, starr**  
**Conduit system, rigid**

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.*



und/oder - and/or



oder/or



Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

DIN EN 61386-21 (VDE 0605 Teil 21):2011-12; EN 61386-21:2004 + A11:2010



Aktenzeichen: 5026160-5410-0021 / 266236

File ref.:

Ausweis-Nr. 40051532

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2020-03-12

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

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J., ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 KOBYLKA, POLAND

Aktenzeichen / File ref.

5026160-5410-0021 / 266236 / TL6 / KUJ

Datum / Date

2020-03-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051532.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051532.*

## Elektro-Installationsrohrsystem, starr Conduit system, rigid

Typ(en) / Type(s)

RL

RLM

Beschreibung

Starre, nicht flammausbreitende, nicht metallische Rohre, glatt, mit oder ohne angeformter Muffe, für einen Temperaturbereich von - 5 °C bis + 60 °C. Abmessungen nach IEC 60423.

Description

*Rigid, non-flame propagating, non-metallic conduits, plain, with or without integrated sleeve, for an operating temperature range from - 5 °C up to + 60 °C. Dimensions according to IEC 60423.*

Klassifizierung

2---2---2---1---1---2---3---0---0---0---1---0

Classification

Nenngröße

16, 20, 25, 32, 40, 50 mm

Nominal dimension

Zubehör

Verbinder ZCL  
Bogen ZKS

Accessories

Coupler ZCL  
Bend ZKS

Firmenzeichen

**AKSZIELONKA**

Trademark

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  
40051532

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

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J., ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 KOBYLKA, POLAND

Aktenzeichen / *File ref.*

5026160-5410-0021 / 266236 / TL6 / KUJ

Datum / *Date*

2020-03-12

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051532.

*This supplement is part of the Certificate No. 40051532.*

## Elektro-Installationsrohrsystem, starr *Conduit system, rigid*

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

Referenz/*Reference*  
**30025509** AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J.  
ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134  
05-230 KOBYLKA  
POLAND

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

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J., ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 KOBYLKA, POLAND

Aktenzeichen / File ref.

5026160-5410-0021 / 266236 / TL6 / KUJ

Datum / Date

2020-03-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051532.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051532.*

## **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.*

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J.  
ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134  
05-230 Kobyłka  
Poland

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

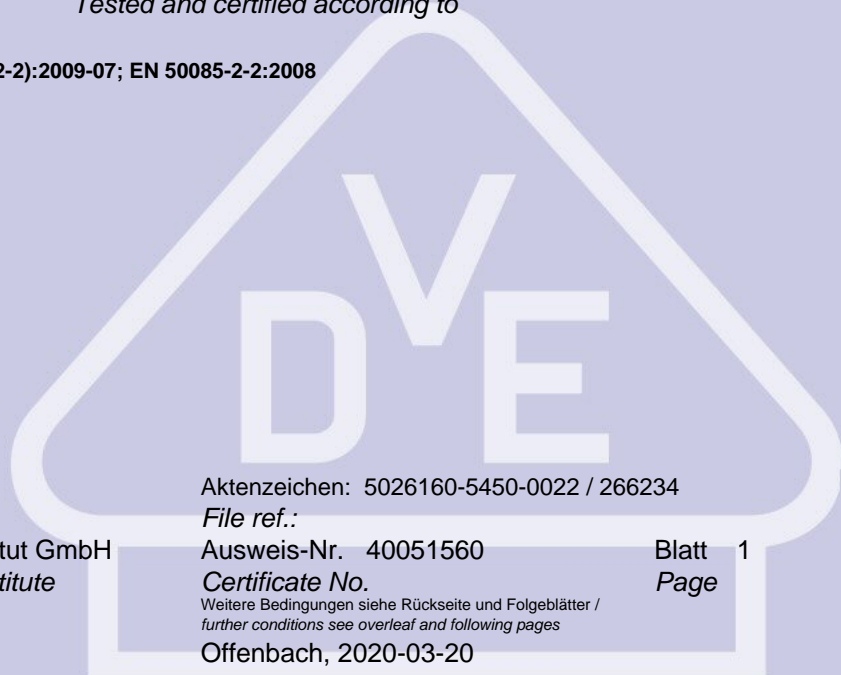
**Elektroinstallationskanalsystem für die Montage unterboden,  
bodenbündig oder aufboden**  
***Cable trunking and ducting system intended for mounting underfloor,  
flushfloor or onfloor***

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 50085-2-2 (VDE 0604-2-2):2009-07; EN 50085-2-2:2008



Aktenzeichen: 5026160-5450-0022 / 266234

File ref.:

Ausweis-Nr. 40051560

Certificate No.

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

Offenbach, 2020-03-20

Blatt 1

Page

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*

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J., ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 KOBYLKA, POLAND

Aktenzeichen / *File ref.*

5026160-5450-0022 / 266234 / TL6 / KUJ

Datum / *Date*

2020-03-20

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051560.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051560.*

## Elektroinstallationskanalsystem für die Montage unterboden, bodenbündig oder aufboden *Cable trunking and ducting system intended for mounting underfloor, flushfloor or onfloor*

Typ(en) / *Type(s)*

### LPO

Beschreibung  
*Description*

Nicht-metallisches, aufboden Elektroinstallationskanalsystem  
*Non-metallic, onfloor cable trunking system*

Nenngröße  
*Nominal dimension*

15/50 3k  
18/75 3k

Klassifizierung  
*Classification*

Siehe Anlage 100A vom 2020-03-20  
*See appendix 100A dated 2020-03-20*

Firmenzeichen  
*Trademark*

**AKS ZIELONKA**

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  
40051560

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

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J., ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 KOBYLKA, POLAND

Aktenzeichen / *File ref.*

5026160-5450-0022 / 266234 / TL6 / KUJ

Datum / *Date*

2020-03-20

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051560.

*This supplement is part of the Certificate No. 40051560.*

## **Elektroinstallationskanalsystem für die Montage unterboden, bodenbündig oder aufboden**

***Cable trunking and ducting system intended for mounting underfloor,  
flushfloor or onfloor***

### **Fertigungsstätte(n)**

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

Referenz/*Reference*  
**30025509**

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J.  
ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134  
05-230 KOBYLKA  
POLAND

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

AKS ZIELONKA Skwierczynscy Sp. J., ul. Gen. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 KOBYLKA, POLAND

Aktenzeichen / File ref.

5026160-5450-0022 / 266234 / TL6 / KUJ

Datum / Date

2020-03-20

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051560.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051560.*

## **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.*



## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

AKS ELEKTRO Sp. z o.o.  
ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134  
05-230 OSSOW, WOJ. MZOWIECKIE  
POLAND

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

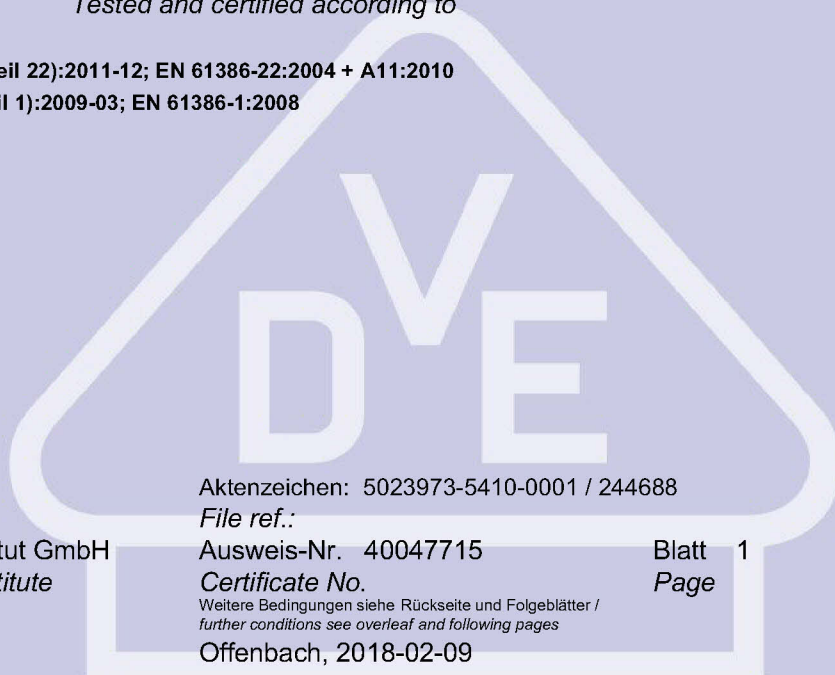
**Elektro-Installationsrohrsystem, biegsam**  
**Conduit system, pliable**

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 61386-22 (VDE 0605 Teil 22):2011-12; EN 61386-22:2004 + A11:2010  
DIN EN 61386-1 (VDE 0605 Teil 1):2009-03; EN 61386-1:2008



Aktenzeichen: 5023973-5410-0001 / 244688

File ref.:

Ausweis-Nr. 40047715

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2018-02-09

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:

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

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

AKS ELEKTRO Sp. z o.o., ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 OSSOW, WOJ. MZOWIECKIE,  
POLAND

Aktenzeichen / File ref.

5023973-5410-0001 / 244688 / TL6 / HUE

Datum / Date

2018-02-09

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047715.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40047715.*

## Elektro-Installationsrohrsystem, biegsam Conduit system, pliable

Typ(en) / Type(s)

### RKGL

Beschreibung

Biegsame, nicht flammausbreitende,  
nicht metallische Rohre, gewellt, mit oder ohne Zugdraht, für  
einen Temperaturbereich von - 5 °C bis + 60 °C.  
Abmessungen nach IEC 60423.

Description

Pliable, non-flame propagating,  
non-metallic conduits, corrugated, with or without cable-puller,  
for an operating temperature range from - 5 °C up to + 60 °C.  
Dimensions according to IEC 60423.

Nenngröße

Nominal dimension

16, 20, 25, 32, 40, 50 mm

Klassifizierung

Classification

01-02-03-04-05-06-07-08-09-10-11-12

2---2---2---1---2---2---0---0---/---0---1---0

Firmenzeichen

Trademark

**AKS ELEKTRO**

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  
40047715

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

AKS ELEKTRO Sp. z o.o., ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 OSSOW, WOJ. MZOWIECKIE,  
POLAND

Aktenzeichen / *File ref.*

5023973-5410-0001 / 244688 / TL6 / HUE

Datum / *Date*

2018-02-09

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047715.

*This supplement is part of the Certificate No. 40047715.*

## Elektro-Installationsrohrsystem, biegsam *Conduit system, pliable*

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

Referenz/*Reference*  
**30024580**

AKS ELEKTRO Sp. z o.o.  
ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134  
05-230 OSSOW, WOJ. MZOWIECKIE  
POLAND

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*

AKS ELEKTRO Sp. z o.o., ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134, 05-230 OSSOW, WOJ. MZOWIECKIE,  
POLAND

Aktenzeichen / *File ref.*

5023973-5410-0001 / 244688 / TL6 / HUE

Datum / *Date*

2018-02-09

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047715.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40047715.*

## **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.*

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

AKS ELEKTRO Sp. z o.o.  
ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134A  
05-230 Ossow, Woj. Mazowieckie  
Poland

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

**Elektro-Installationsrohrsystem, biegsam**  
**Conduit system, pliable**

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 61386-22 (VDE 0605 Teil 22):2011-12; EN 61386-22:2004 + A11:2010



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



G. Heine

Aktenzeichen: 5023973-5410-0001 / 266100

File ref.:

Ausweis-Nr. 40051242

Certificate No.

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

Offenbach, 2020-01-13

Blatt 1

Page

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

AKS ELEKTRO Sp. z o.o., ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134A, 05-230 OSSOW, WOJ. MAZOWIECKIE,  
POLAND

Aktenzeichen / File ref.

5023973-5410-0001 / 266100 / TL6 / KUJ

Datum / Date

2020-01-13

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051242.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051242.*

## Elektro-Installationsrohrsystem, biegsam Conduit system, pliable

Typ(en) / Type(s)

### RKGS

Beschreibung

Biegsame, nicht flammausbreitende, nicht metallische Rohre,  
gewellt, mit oder ohne Zugdraht, für  
einen Temperaturbereich von - 5 °C bis + 60 °C.  
Abmessungen nach IEC 60423.

Description

*Pliable, non-flame propagating, non-metallic conduits,  
corrugated, with or without cable-puller, for an operating  
temperature range from - 5 °C up to + 60 °C.  
Dimensions according to IEC 60423.*

Klassifizierung

3---3---2---1---2---2--0---0---/---0---1---0

Classification

Nenngröße

16, 20, 25, 32, 40, 50 mm

Nominal dimension

Firmenzeichen

**AKS ELEKTRO**

Trademark

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  
40051242

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

AKS ELEKTRO Sp. z o.o., ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134A, 05-230 OSSOW, WOJ. MAZOWIECKIE,  
POLAND

Aktenzeichen / *File ref.*

5023973-5410-0001 / 266100 / TL6 / KUJ

Datum / *Date*

2020-01-13

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051242.

*This supplement is part of the Certificate No. 40051242.*

## Elektro-Installationsrohrsystem, biegsam *Conduit system, pliable*

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

Referenz/*Reference*  
**30024580**

AKS ELEKTRO Sp. z o.o.  
ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134A  
05-230 OSSOW, WOJ. MAZOWIECKIE  
POLAND

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

AKS ELEKTRO Sp. z o.o., ul. Gen. T. Jordan-Rozwadowskiego 134A, 05-230 OSSOW, WOJ. MAZOWIECKIE,  
POLAND

Aktenzeichen / File ref.

5023973-5410-0001 / 266100 / TL6 / KUJ

Datum / Date

2020-01-13

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40051242.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40051242.*

## **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.*