

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Niko nv  
Industriepark West 40  
9100 ST. NIKLAAS  
Belgium

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

**Installationsgeräte für elektronische Systemtechnik (ESHG)**  
***Devices for installation for electronic systems (HBES)***

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 60669-2-5 (VDE 0632-2-5):2017-05; EN 60669-2-5:2016  
DIN EN 60669-2-1 (VDE 0632-2-1):2010-03; EN 60669-2-1:2004 + A1:2009  
DIN EN 60669-2-1/A12 (VDE 0632-2-1/A12) 2010-09; EN 60669-2-1:2004/A12:2010  
DIN EN 60669-1 (VDE 0632 Teil 1):2009-10; EN 60669-1:1999 + A1:2002 + A2:2008

Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /  
*The product also fulfills the requirements of*

DIN VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2016-01  
DIN VDE 0620-1/A1 (VDE 0620-1/A1):2017-09  
DIN VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2021-02 Abs./Clause 10.5

Aktenzeichen: 507800-1690-0036 / 288924

File ref.:

Ausweis-Nr. 40055131

Certificate No.

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

Offenbach, 2022-05-10

Blatt 1  
Page

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

B. Megerle

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*  
Niko nv, Industriepark West 40, 9100 ST. NIKLAAS, BELGIUM

Aktenzeichen / *File ref.*  
507800-1690-0036 / 288924 / TL3 / DU

Datum / *Date*  
2022-05-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055131.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055131.*

## Installationsgeräte für elektronische Systemtechnik (ESHG) *Devices for installation for electronic systems (HBES)*

Typ(en) / *Type(s)*

**170-34505**  
**170-34605**

Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	230 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	16 A (ohmsche Last / resistive load)
Schaltungsnummer <i>Switch pattern No.</i>	1
Polzahl <i>Number of poles</i>	zwei-polig mit seitlichen Schutzkontaktbügel <i>two pole with side earthing contact</i>
Schutzart <i>Degree of protection</i>	IP 20
Bauart <i>Kind of construction</i>	DIN 49440-1
Anbringungsart <i>Method of mounting</i>	Unterputzmontage Aufputzmontage mit optionalen Gehäuse <i>Flush type</i> <i>surface mounting with optional housing</i>
Ausführung(en) <i>Construction(s)</i>	Berührungsschutz <i>with shutter</i>
Anmerkung(en)	Es ist ein spezieller Leitungsschutzschalter, Hersteller ABB, Typ S201-B16, alternativ Hersteller Hager, Typ MBN 116, alternativ Hersteller Eaton, Typ PXL-B16/1 zu verwenden.
Remark(s)	<i>A special circuit breaker, manufacturer ABB, type S201-B16, alternatively manufacturer Hager, type MBN 116, alternatively manufacturer Eaton, type PXL-B16/1 shall be used.</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. Page  
40055131 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Niko nv, Industriepark West 40, 9100 ST. NIKLAAS, BELGIUM

Aktenzeichen / *File ref.*  
507800-1690-0036 / 288924 / TL3 / DU

Datum / *Date*  
2022-05-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055131.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055131.*

Weitere Angaben siehe Anlage  
*Further information see appendix*

200 vom 2022-05-10  
*200 dated 2022-05-10*

---

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40055131

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Niko nv, Industriepark West 40, 9100 ST. NIKLAAS, BELGIUM

Aktenzeichen / *File ref.*  
507800-1690-0036 / 288924 / TL3 / DU

Datum / *Date*  
2022-05-10

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055131.  
*This supplement is part of the Certificate No. 40055131.*

## Installationsgeräte für elektronische Systemtechnik (ESHG) *Devices for installation for electronic systems (HBES)*

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

Referenz/ <i>Reference</i>	Niko nv
<b>30002199</b>	Industriepark West 40
	9100 ST. NIKLAAS
	BELGIUM

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Niko nv, Industriepark West 40, 9100 ST. NIKLAAS, BELGIUM

Aktenzeichen / *File ref.*  
507800-1690-0036 / 288924 / TL3 / DU

Datum / *Date*  
2022-05-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055131.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055131.*

## **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.*