

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Niko nv  
Industriepark West 40  
9100 ST. NIKLAAS  
Belgium

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

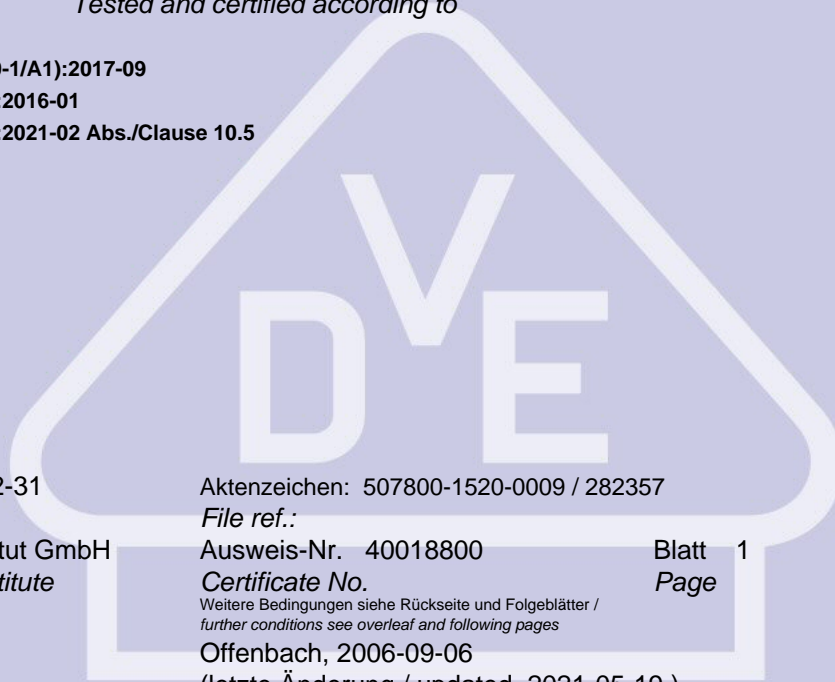
**Installationssteckdose, Haushalt**  
***Installation socket-outlet for household***

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



Befristet zum / *valid until*: 2025-12-31

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:*

Aktenzeichen: 507800-1520-0009 / 282357

*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40018800

Blatt 1

*Certificate No.*

Page

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

Offenbach, 2006-09-06

(letzte Änderung / *updated* 2021-05-19)

<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.*  
507800-1520-0009 / 282357 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*  
2021-05-19

Datum / *Date*  
2006-09-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018800.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018800.*

## Installationssteckdose, Haushalt *Installation socket-outlet for household*

Typ(en) / *Type(s)*

**170-34100+\*\*\*-66901**

**170-34200+\*\*\*-66901**

**170-34300+\*\*\*-66901**

**170-34400+\*\*\*-66901**

Bemessungsspannung  
*Rated voltage*

AC 250 V

Bemessungsstrom  
*Rated current*

16 A

Polzahl  
*Number of poles*

zweipolig mit seitlichen Schutzkontakten  
*two pole with side-earthing contacts*

Bauart  
*Kind of construction*

DIN 49440-1

Schutzart  
*Degree of protection*

IP 20

Anbringungsart  
*Method of mounting*

Unterputzmontage  
*flush-type*

Ausführung(en)

mit Schraubklemmen und schraublosen Klemmen.  
mit Shutter

*Construction(s)*

*with screw-type terminals and with screwless terminals, with shutter*

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 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.*  
507800-1520-0009 / 282357 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated*  
2021-05-19

Datum / *Date*  
2006-09-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018800.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018800.*

Anmerkung(en)

Die in den Typenbezeichnungen mit \*\*\* gekennzeichneten Stellen sind freigehalten zum Einfügen der Angabe der Farbe des Zentraleinsatzes

*Remark(s)*

*Positions of the type references marked with \*\*\* are kept free for the insertion of the information of the colour from the central plate*

Weitere Angaben siehe Anlage  
*Further information see appendix*

100 und 200 vom 2021-05-19  
*100 and 200 dated 2021-05-19*

---

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  
40018800

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.*  
507800-1520-0009 / 282357 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2021-05-19 2006-09-06

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018800.  
*This supplement is part of the Certificate No. 40018800.*

## Installationssteckdose, Haushalt *Installation socket-outlet for household*

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

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

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

Aktenzeichen / *File ref.*  
507800-1520-0009 / 282357 / TL6 / ZI

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2021-05-19 2006-09-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018800.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018800.*

## **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.*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

Niko nv, Industriepark West 40, 9100 ST. NIKLAAS, Belgium

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40018800.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018800.*

Rubrik / *Rubric*

341

Ausweis-Nr. /  
*Certificate No.*  
40018800

Anlage /  
*Appendix*  
100

Aktenzeichen / *File ref.*

507800-1520-  
0009/282357/TL3/FCR

letzte Änderung / *updated*

2021-05-19

Datum / *Date*

2006-09-06

## Installationssteckdose, Haushalt *Installation socket-outlet for household*

### Typenschlüssel / *Type explanation*

Typ(e)	Art der Installation / <i>Kind of installation</i>
170-34100+***-66901	Krallen Befestigung <i>Claw fixing</i>
170-34300+***-66901	Krallen Befestigung <i>Claw fixing</i>
170-34200+***-66901	Schrauben Befestigung / <i>Screw fixing</i>
170-34400+***-66901	Schrauben Befestigung / <i>Screw fixing</i>

Typ(e)	Aufschrift auf Sockel <i>Marking on base</i>	Aufschrift auf Abdeckung <i>Marking on cover</i>
170-34100+***-66901	170-34100	***-66901
170-34300+***-66901	170-34300	***-66901
170-34200+***-66901	170-34200	***-66901
170-34400+***-66901	170-34400	***-66901

#### Type references:

##### SOCKET-OUTLETS

###### *Screw terminals*

170-34100+\*\*\*-66901

170-34200+\*\*\*-66901

###### *Screwless terminals*

170-34300+\*\*\*-66901

170-34400+\*\*\*-66901

\*\*\* = colour indication,

e.g.

100-66901 = central plate for socket-outlet with side-earthing contacts with shutters, colour: cream

101-66901 = central plate for socket-outlet with side-earthing contacts with shutters, colour: white

...

##### COVER PLATES

A1	single cover plate serie A, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: zamac; PC/ASA)
A2-71	double cover plate center 71mm serie A, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: zamac; PC/ASA)
A3-71	triple cover plate center 71mm serie A, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: zamac; PC/ASA)
A4-71	quadruple cover plate center 71mm serie A, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: zamac; PC/ASA)
A5-71	quintuple cover plate center 71mm serie A, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: zamac; PC/ASA)
B1	single cover plate serie B, monoshell (PC-ASA)
B2-71	double cover plate center 71mm serie B, monoshell (PC-ASA)
B3-71	triple cover plate center 71mm serie B, monoshell (PC-ASA)
B4-71	quadruple cover plate center 71mm serie B, monoshell (PC-ASA)
B5-71	quintuple cover plate center 71mm serie B, monoshell (PC-ASA)
C1	single cover plate serie C, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: inox; metal; forbo; plexi; aluminium; brass; PU+PA; PU)
C2-71	double cover plate center 71mm serie C, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: inox; metal; forbo; plexi; aluminium; brass; PU+PA; PU)
C3-71	triple cover plate center 71mm serie C, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: inox; metal; forbo; plexi; aluminium; brass; PU+PA; PU)
C4-71	quadruple cover plate center 71mm serie C, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: inox; metal; forbo; plexi; aluminium; brass; PU+PA; PU)
C5-71	quintuple cover plate center 71mm serie C, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: inox; metal; forbo; plexi; aluminium; brass; PU+PA; PU)
D1	single cover plate serie D, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: bamboo; aluminium)
D2-71	double cover plate center 71mm serie D, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: bamboo; aluminium)
D3-71	triple cover plate center 71mm serie D, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: bamboo; aluminium)
D4-71	quadruple cover plate center 71mm serie D, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: bamboo; aluminium)
D5-71	quintuple cover plate center 71mm serie D, Duoshell (bottom shell: PC/ASA / top shell: bamboo; aluminium)
E1	single cover plate serie E, monoshell (PC-ASA)
E2-71	double cover plate center 71mm serie E, monoshell (PC-ASA)
E3-71	triple cover plate center 71mm serie E, monoshell (PC-ASA)
E4-71	quadruple cover plate center 71mm serie E, monoshell (PC-ASA)
E5-71	quintuple cover plate center 71mm serie E, monoshell (PC-ASA)
G1	single cover plate series G (PF with optional top shell PU, resin+sand)
G2-71	double cover plate center 71mm series G (PF with optional top shell PU, resin+sand)
G3-71	triple cover plate center 71mm series G (PF with optional top shell PU, resin+sand)



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

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

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr.40018800.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018800.

Rubrik / Rubric

342

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.

40018800

Anlage /  
Appendix

200

Aktenzeichen / File ref.

507800-1520-  
0009/282357/TL3/FCR

letzte Änderung / updated

2021-05-19

Datum / Date

2006-09-06

## Installationssteckdose, Haushalt Installation socket-outlet for household

Nennspannung <i>Rated voltage</i>	:	AC 250 V	
Nennstrom <i>Rated current</i>	:	AC 16 A	
Anzahl der Pole <i>Number of poles</i>	:	<input type="checkbox"/> 2-polig ohne Schutzkontakt <i>2-poles without earthing-contact</i>	<input checked="" type="checkbox"/> 2-polig mit seitlichen Schutzkontakten <i>2-poles with side earthing-contacts</i>
		<input type="checkbox"/> 2-polig mit Mittenschutzkontakt <i>2-poles with pin earthing-contact</i>	
		<input type="checkbox"/> Andere: _____ <i>other: _____</i>	
Anschlussmittel <i>Kind of connection</i>	:	<input type="checkbox"/> schraubenlose Anschlussklemmen für starre Leiter <i>screwless terminals for rigid conductors</i>	
		<input checked="" type="checkbox"/> schraubenlose Anschlussklemmen für starre und flexible Leiter <i>screwless terminals for rigid and flexible conductors</i>	
		<input type="checkbox"/> Schraubanschlussklemmen für starre Leiter <i>screw-type terminals for rigid conductors</i>	
		<input checked="" type="checkbox"/> Schraubanschlussklemmen für starre und flexible Leiter <i>screw-type terminals for rigid and flexible conductors</i>	
		<input type="checkbox"/> Installationssteckverbinder <i>installation connector</i>	
Ausführung <i>Construction</i>	:	<input type="checkbox"/> ohne Shutter <i>without shutter</i>	<input checked="" type="checkbox"/> mit Shutter <i>with shutter</i>
		<input checked="" type="checkbox"/> ohne Klappdeckel <i>without hinged lid</i>	<input type="checkbox"/> mit Klappdeckel <i>with hinged lid</i>
Werkstoff, Oberflächenschutz und Kupfer- gehalt stromführender Teile <i>Material, coating and copper content of current carrying parts in %</i>	:	Netzklemmen <i>supply terminals</i>	Brass
		Schutzleiterklemme <i>earthing terminal</i>	Brass
		Kontaktbuchsen <i>socket-contacts</i>	Brass
		Schutzleiterkontakt <i>earthing-contact</i>	Brass
Werkstoff des Trägers stromführender Teile <i>Material of current carrying parts</i>	:	Sockel <i>base</i>	UF Type 131.5
		Sockelabdeckung <i>base-cover</i>	Polyamide



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

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

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

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr.40018800.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40018800.

Rubrik / Rubric

342

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.  
40018800

Anlage /  
Appendix  
200

Aktenzeichen / File ref.

507800-1520-  
0009/282357/TL3/FCR

letzte Änderung / updated

2021-05-19

Datum / Date

2006-09-06

## Installationssteckdose, Haushalt Installation socket-outlet for household

<p>Werkstoff der verwendeten Isolierstoffteile <i>Material of the used insulation material</i></p>	<p>Zentraleinsatz <i>cover</i></p> <p>Rahmen <i>frame</i></p> <p>Gehäuse <i>housing</i></p> <p>Dichtrand <i>sealing-border</i></p> <p>Klappdeckel <i>hinged lid</i></p> <p>Shutter <i>shutter</i></p> <p>Shuttergehäuse <i>shutter-housing</i></p> <p>Platine <i>PCB</i></p> <p>Dichtungen <i>gaskets</i></p> <p>Hutschienenschnapper <i>DIN-rail-clip</i></p> <p>Membranen <i>membranes</i></p> <p>Vergussmasse <i>sealing compound</i></p> <p>andere Teile <i>other parts</i></p>	<p>PC-ASA (option coating)</p> <p>metal</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>PBT</p> <p>PBT</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>
<p>Sonstige Angaben / Unterschiede <i>Other details / type differences</i></p>		

