

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

IDE ELECTRIC, S.L.  
C/ Leonardo Da Vinci, nº 2  
Pol. Ind.Los Huertos  
50800 ZUERA  
Spain

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

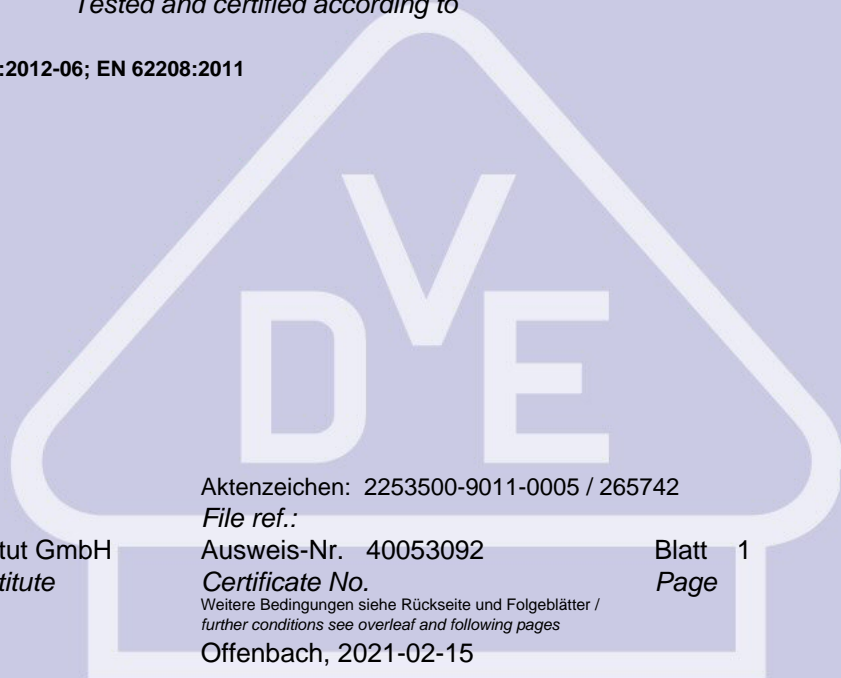
**Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen**  
***Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies***

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 62208 (VDE 0660-511):2012-06; EN 62208:2011  
IEC 62208:2011



Aktenzeichen: 2253500-9011-0005 / 265742

File ref.:

Ausweis-Nr. 40053092

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2021-02-15

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

*A. Fabian*

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*

IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Aktenzeichen / *File ref.*

2253500-9011-0005 / 265742 / TL7 / DVN

Datum / *Date*

2021-02-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092.*

## Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen *Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies*

Typ(en) / *Type(s)*

**GN -, GNT - Series**

**INX -, INXT – Series**

**BIG...PO -, BIG...PO/INX - Series**

**ENL...PO/SP -, ENL...PT/SP - Series**

**FSC...PO/SP -, FSC...PT/SP – Series**

Weitere Angaben siehe Anlagen

100T1 und 200K1 vom 2021-02-15

*Further information see appendix*

*100T1 and 200K1 dated 2021-02-15*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

*VDE Testing and Certification Institute*

Fachgebiet TL7

*Section TL7*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40053092

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

IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Aktenzeichen / *File ref.*

2253500-9011-0005 / 265742 / TL7 / DVN

Datum / *Date*

2021-02-15

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092.

*This supplement is part of the Certificate No. 40053092.*

## Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen *Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies*

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

Referenz/ <i>Reference</i>	IDE ELECTRIC, S.L.
<b>30002148</b>	C/ Leonardo Da Vinci, nº 2
	Pol. Ind.Los Huertos
	50800 ZUERA
	SPAIN

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL7  
*Section TL7*

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

IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Aktenzeichen / File ref.

2253500-9011-0005 / 265742 / TL7 / DVN

Datum / Date

2021-02-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092.*

## **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

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.

40053092

Anlage /  
Appendix

100T1

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder  
IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Aktenzeichen / File ref.

2253500-9011-  
0005/265742/TL7/DVN

letzte Änderung / updated

2021-02-15

Datum / Date

2021-02-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092

### Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies

## Typschlüssel / Type code list

### ARGENTA:

GN.....- opaque single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: GN252015 (HxBxT in cm)		Example: GN252015 (HxWxD in cm)	
GN	Gehäusetyp	GN	Type of enclosure
25	Höhe in cm	25	Height in cm
20	Breite in cm	20	Width in cm
15	Tiefe in cm	15	Depth in cm

GNT.....- transparent single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: GNT806030 (HxBxT in cm)		Example: GNT806030 (HxWxD in cm)	
GN	Gehäusetyp	GN	Type of enclosure
T	Tür mit Fenster	T	Door with window
80	Höhe in cm	80	Height in cm
60	Breite in cm	60	Width in cm
30	Tiefe in cm	30	Depth in cm

### ARGENTA INOX:

INX.....- opaque single door series (AISI 304L stainless steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: INX302015 (HxBxT in cm)		Example: INX302015 (HxWxD in cm)	
INX	Gehäusetyp	INX	Type of enclosure
30	Höhe in cm	30	Height in cm
20	Breite in cm	20	Width in cm
15	Tiefe in cm	15	Depth in cm

INX.....- opaque single door series (AISI 316L stainless steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: INX302015-316 (HxBxT in cm)		Example: INX302015-316 (HxWxD in cm)	
INX	Gehäusetyp	INX	Type of enclosure
30	Höhe in cm	30	Height in cm
20	Breite in cm	20	Width in cm
15	Tiefe in cm	15	Depth in cm
316	AISI 316L Edelstahl	316	AISI 316L stainless steel

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

## Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.

40053092

Anlage /  
Appendix

100T1

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder  
IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Aktenzeichen / File ref.

2253500-9011-  
0005/265742/TL7/DVN

letzte Änderung / updated

2021-02-15

Datum / Date

2021-02-15

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092

INXT.....- transparent single door series (AISI 304L stainless steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: INXT403020 (HxBxT in cm)		Example: INXT403020 (HxWxD in cm)	
INX	Gehäusotyp	INX	Type of enclosure
T	Tür mit Fenster	T	Door with window
40	Höhe in cm	40	Height in cm
30	Breite in cm	30	Width in cm
20	Tiefe in cm	20	Depth in cm

INXT.....- transparent single door series (AISI 316L stainless steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: INXT403020-316 (HxBxT in cm)		Example: INXT403020-316 (HxWxD in cm)	
INX	Gehäusotyp	INX	Type of enclosure
T	Tür mit Fenster	T	Door with window
40	Höhe in cm	40	Height in cm
30	Breite in cm	30	Width in cm
20	Tiefe in cm	20	Depth in cm
316	AISI 316L Edelstahl	316	AISI 316L stainless steel

### ARGENTA PLUS COMPACT (BIG):

BIG.....PO - opaque single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: BIG1656040PO (HxBxT in cm)		Example: BIG1656040PO (HxWxD in cm)	
BIG	Gehäusotyp	BIG	Type of enclosure
165	Höhe in cm	165	Height in cm
60	Breite in cm	60	Width in cm
40	Tiefe in cm	40	Depth in cm
PO	undurchsichtige Tür	PO	Opaque door

BIG.....PO/INX - opaque single door series (stainless steel)

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: BIG1656040PO/INX (HxBxT in cm)		Example: BIG1656040PO/INX (HxWxD in cm)	
BIG	Gehäusotyp	BIG	Type of enclosure
165	Höhe in cm	165	Height in cm
60	Breite in cm	60	Width in cm
40	Tiefe in cm	40	Depth in cm
PO	undurchsichtige Tür	PO	Opaque door
INX	Edelstahl	INX	Stainless steel

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

## Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder  
 IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092  
 This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092

Ausweis-Nr. / Certificate No. Anlage / Appendix

40053092 100T1

Aktenzeichen / File ref. letzte Änderung / updated Datum / Date  
 2253500-9011-0005/265742/TL7/DVN 2021-02-15 2021-02-15

### ARGENTA PLUS COMBINABLE (ENL):

ENL...PO/SP - opaque single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: ENL1656050PO/SP (HxBxT in cm)		Example: ENL1656050PO/SP (HxWxD in cm)	
ENL 165 60 50 PO SP	→ Gehäusetyp Höhe in cm Breite in cm Tiefe in cm undurchsichtige Tür Stahl lackiert	ENL 165 60 50 PO SP	→ Type of enclosure Height in cm Width in cm Depth in cm Opaque door Steel painted

ENL...PT/SP - transparent single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: ENL1656050PT/SP (HxBxT in cm)		Example: ENL1656050PO/SP (HxWxD in cm)	
ENL 165 60 50 PT SP	→ Gehäusetyp Höhe in cm Breite in cm Tiefe in cm Tür mit Fenster Stahl lackiert	ENL 165 60 50 PT SP	→ Type of enclosure Height in cm Width in cm Depth in cm Door with window Steel painted

### ARGENTA PLUS SEMI-COMPACT (FSC):

FSC...PO/SP - opaque single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: FSC1656040PO/SP (HxBxT in cm)		Example: FSC1656040PO/SP (HxWxD in cm)	
FSC 165 60 40 PO SP	→ Gehäusetyp Höhe in cm Breite in cm Tiefe in cm undurchsichtige Tür Stahl lackiert	FSC 165 60 40 PO SP	→ Type of enclosure Height in cm Width in cm Depth in cm Opaque door Steel painted

FSC...PT/SP - transparent single door series (rolled steel):

Erläuterungen zur Typenbezeichnung:		Explanation for Type Designations:	
Beispiel: FSC1656040PO/SP (HxBxT in cm)		Example: FSC1656040PO/SP (HxWxD in cm)	
FSC 165 60 40 PT SP	→ Gehäusetyp Höhe in cm Breite in cm Tiefe in cm Tür mit Fenster Stahl lackiert	FSC 165 60 40 PT SP	→ Type of enclosure Height in cm Width in cm Depth in cm Door with window Steel painted



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

## Zeichengenehmigung / Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder  
 IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092  
 This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092

Aktenzeichen / File ref.  
 2253500-9011-0005/265742/TL7/DVN

Ausweis-Nr. /  
 Certificate No.  
 40053092

letzte Änderung / updated  
 2021-02-15

Anlage /  
 Appendix  
 200K1

Datum / Date  
 2021-02-15

### Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen

Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s) of single-door cabinets	Schutzart (IP-Schutzgrad) Degree of protection (IP-Code)	Schutzgrad gegen mechanische Beanspruchungen (IK-Schutzgrad) Degree of protection against mechanical impact (IK-Code)	Umgebungstemperatur bei Innenraum- aufstellung Ambient temperature range for indoor lo- cations	Bemessungsbetriebsspannung Rated operational voltage
1	<b>ARGENTA:</b> GN -, GNT -, INX -, INXT - Series	IP66	IK10 - steel painted enclosure IK10 - stainless steel enclosure IK09 - tempered glass on door	-25°C / +40°C	1000 Vac / 1500 Vdc
2	<b>ARGENTA PLUS COMPACT (BIG):</b> BIG...PO -, BIG...PO/INX - Series	IP65	IK10 - steel painted enclosure IK10 - stainless steel enclosure	-25°C / +40°C	1000 Vac / 1500 Vdc
3	<b>ARGENTA PLUS COMBINABLE (ENL):</b> ENL...PO/SP -, ENL...PT/SP - Series	IP55	IK10 - steel painted enclosure IK09 - tempered glass on door	-25°C / +40°C	1000 Vac / 1500 Vdc
4	<b>ARGENTA PLUS SEMI-COMPACT (FSC):</b> FSC...PO/SP -, FSC...PT/SP - Series	IP65	IK10 - steel painted enclosure IK09 - tempered glass on door	-25°C / +40°C	1000 Vac / 1500 Vdc





# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

## Zeichengenehmigung / Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
 IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092*

Ausweis-Nr. /  
 Certificate No.  
 40053092

Anlage /  
 Appendix  
 200K1

Aktenzeichen / *File ref.*

2253500-9011-0005/265742/TL7/DVN

letzte Änderung / *updated*

2021-02-15

Datum / *Date*

2021-02-15

### Range of Dimensions of the series:

#### ARGENTA (GN, GNT, INX, INXT):

Type of enclosure single door series	Dimensions in mm					
	Height		Width		Depth	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
GN -, GNT -, INX -, INXT	250	1400	200	1200	150	400

#### ARGENTA PLUS SEMI-COMPACT (FSC):

Type of enclosure single door series	Dimensions in mm					
	Height		Width		Depth	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
FSC...PO/SP, FSC...PT/SP	1650	2000	600	1000	400	500

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

## Zeichengenehmigung / Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
 IDE ELECTRIC, S.L., C/ Leonardo Da Vinci, nº 2, Pol. Ind.Los Huertos, 50800 ZUERA, SPAIN

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053092  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053092*

Ausweis-Nr. /  
 Certificate No.  
 40053092

Anlage /  
 Appendix  
 200K1

Aktenzeichen / *File ref.*  
 2253500-9011-0005/265742/TL7/DVN

letzte Änderung / *updated*  
 2021-02-15

Datum / *Date*  
 2021-02-15

### Range of Dimensions of the series:

#### ARGENTA PLUS COMBINABLE (ENL):

Type of enclosure single door series	Dimensions in mm					
	Height		Width		Depth	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
ENL...PO/SP, ENL...PT/SP	1650	2200	600	1000	400	1000

#### ARGENTA PLUS COMPACT (BIG and BIG.../INX):

Type of enclosure single door series	Dimensions in mm					
	Height		Width		Depth	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
BIG...PO -, BIG...PO/INX	1650	2000	600	1000	400	500