Prüfbericht-Nr.: *Test report no.*:	**CN22PI7C 006**	**Auftrags-Nr.:** *Order no.*:	244455598	Seite 1 von 9 *Page 1 of 9*
Kunden-Referenz-Nr.: *Client reference no.*:	12423073	**Auftragsdatum:** *Order date:*	2022-10-14	
Auftraggeber: *Client*:	Hiconics Eco-energy Drive Technology Co., Ltd No.3 Boxing 2nd Road, Economic and Technological Development Zone 100176 Beijing P.R. China			
Prüfgegenstand: *Test item*:	PV inverter			
Bezeichnung / Typ-Nr.: *Identification / Type no.*:	HEC1.5-Hybrid-X3-Y-LV-r1-AU (Y=5,6,8,10,12)			
Auftrags-Inhalt: *Order content*:	TÜV Rheinland Co-License Approval			
Prüfgrundlage: *Test specification*:	EN 62109-1: 2010, IEC 62109-1: 2010, EN 62109-2: 2011, IEC 62109-2: 2011 *2 PfG 2516:2014-11*			

Wareneingangsdatum: *Date of sample receipt*:	2022-10-15
Prüfmuster-Nr.: *Test sample no:*	A003356371-001
Prüfzeitraum: *Testing period*:	2022-10-15 - 2022-10-20
Ort der Prüfung: *Place of testing*:	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
Prüflaboratorium: *Testing laboratory:*	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
Prüfergebnis*: *Test result**:	Pass

geprüft von: tested by:		**genehmigt von:** *authorized by*:	
Datum: *Date:* 2022-10-21	Rafer Xu	**Ausstellungsdatum:** *Issue date:* 2022-10-21	
Stellung / Position:	RaferXu&MikeYu/ PE&Trainee	**Stellung** / Position:	Yin Yue/Reviewer

Sonstiges / *Other*: The mentioned model(s) listed on above is(are) identical to the original model(s) SYNK-XK-SG04LP3 (x=5,6,8,10,12)in the previous section report CN22PI7C 001 except for model name, trademark and/or license holder etc. See following pages for details.

Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: Prüfmuster vollständig und unbeschädigt
Condition of the test item at delivery: *Test item complete and undamaged*

* Legende:	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	N/A = nicht anwendbar	N/T = nicht getestet
* *Legend:*	*P(ass) = passed a.m. test specification(s)*	*F(ail) = failed a.m. test specification(s)*	*N/A = not applicable*	*N/T = not tested*

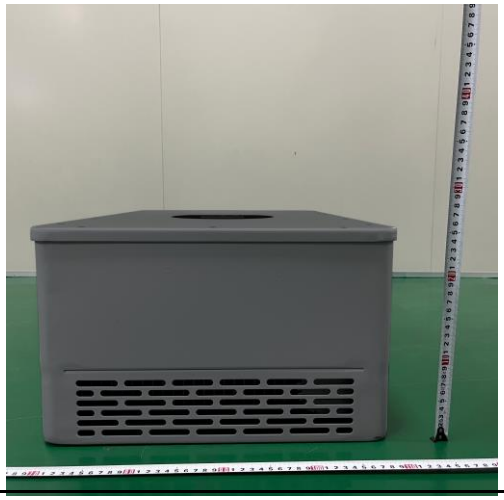
Anmerkungen
Remarks

1	Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhauses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben. Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden. *The equipment used during the specified testing period was calibrated according to our test laboratory calibration program. The equipment fulfils the requirements included in the relevant standards. The traceability of the test equipment used is ensured by compliance with the regulations of our management system.* *Detailed information regarding test conditions, equipment and measurement uncertainty is available in the test laboratory and could be provided on request.*
2	Wie vertraglich vereinbart, wurde dieses Dokument nur digital unterzeichnet. Der TÜV Rheinland hat nicht überprüft, welche rechtlichen oder sonstigen diesbezüglichen Anforderungen für dieses Dokument gelten. Diese Überprüfung liegt in der Verantwortung des Benutzers dieses Dokuments. Auf Verlangen des Kunden kann der TÜV Rheinland die Gültigkeit der digitalen Signatur durch ein gesondertes Dokument bestätigen. Diese Anfrage ist an unseren Vertrieb zu richten. Eine Umweltgebühr für einen solchen zusätzlichen Service wird erhoben. *As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TUV Rheinland has not verified and unable to verify which legal or other pertaining requirements are applicable for this document. Such verification is within the responsibility of the user of this document. Upon request by its client, TUV Rheinland can confirm the validity of the digital signature by a separate document. Such request shall be addressed to our Sales department. An environmental fee for such additional service will be charged.*
3	Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben. Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt. *Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and descripted under the respective test clause in the report.* *Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.*
4	Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen in diesem Prüfbericht basiert auf der "Null-Grenzwert-Regel" und der "Einfachen Akzeptanz" gemäß ILAC G8:2019 und IEC Guide 115:2021, es sei denn, in der auf Seite 1 dieses Berichts genannten angewandten Norm ist etwas anderes festgelegt oder vom Kunden gewünscht. Dies bedeutet, dass die Messunsicherheit nicht berücksichtigt wird und daher auch nicht im Prüfbericht angegeben wird. *The decision rule for statements of conformity in this test report is based on the "Zero Guard Band Rule" and "Simple Acceptance" in accordance with ILAC G8:2019 and IEC Guide 115:2021, unless otherwise specified in the applied standard mentioned on Page 1 of this report or requested by the customer. This means that measurement uncertainty is not taken in account and hence also not declared in the test report.*

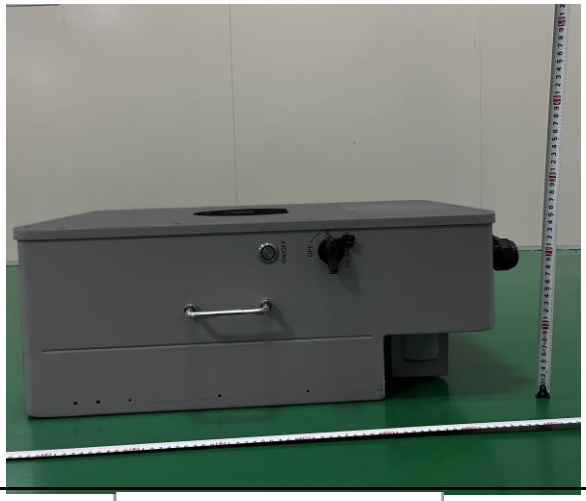
Prüfbericht-Nr.: CN22PI7C 006
Test report no.:

Produktbeschreibung
Product description

1	**Produktdetails** *Product details*	Product Name: PV inverter Trademark: HICONICS Model Name: Same as the applicant
2	**Maße / Gewicht** *Dimensions / Weight*	422 mm W×699.3 mm H×279 mm D/ 33.6kg
3	**Bedienelemente** *Operating elements*	-40~60℃（>45℃ derating） IP65
4	**Ausstattung / Zubehör** *Equipment / Accessories*	N/A
5	**Verwendete Materialien** *Used materials*	N/A
6	**Sonstiges** *Other*	See original report CN22PI7C 001 Test sample(s), as well sample information, description, product details and intended usage was provided by customer.
7	**Prüfmusterbereitstellung**: *Test sample obtaining*	☒ Sending by customer ☐ Sampling by TÜV Rheinland Group ☐ others:

Pic 1	Pic 2
	
Pic 3	Pic 3

Produktbeschreibung
Product description



HICONICS

Model No: HEC1.5-Hybrid-X3-5-LV-r1-AU

Product type	Hybrid inverter
Enclosure	IP65
Ambient Temperature	-40-60℃ (>45℃ derating)
Protection Level	Class I
Over Voltage Category	III (AC), II (DC)
Inverter topology	Non-isolated

PV Input Data

Max. DC Input Voltage	800Vd.c
MPPT Input Range	200Vd.c.-650Vd.c.
Max. PV Input Current	13Ad.c.+13Ad.c.
Max. PV Input Power	6500W
Max. PV I_{sc}	19.5Ad.c.+19.5Ad.c.

Battery Data

Battery Type	Lead-acid or Li-Ion
Battery Voltage	48Vd.c.(40V-60V)
Max. Charging /Discharging Current	120Ad.c.
Max. Charging /Discharging Power	5000W

AC Input/Output Data

AC Input/Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Input/Output Frequency	50Hz
AC Input/Output Rated Current	7.2Aa.c.
Max. AC Input/Output Current	7.2Aa.c.
AC Input/Output Rated Power	5000W
Max. Apparent Input/Output Power	5000VA
Max. Continuous AC Passthrough	31050W 45Aa.c.
AC Power Factor	0.8 leading to 0.8 lagging

Load Data

AC Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Output Frequency	50Hz
Max. AC Output Current	10.9Aa.c.
Max. Apparent Output Power	5000VA
Peak Output Power	10000W 10Seconds
Max. Continuous GEN Passthrough	31050W 45Aa.c.

This Grid support interactive inverter complies with IEC/EN62109-1&2,IEC/EN 61000-6-1/2/3/4,AS/NZS 4777.2

Safety Warning

5min *The AC and DC circuits must be disconnected separately, and the maintenance personnel must wait for 5 minutes before they are completely powered off before they can start working.*

It is strictly forbidden for users to open the casing. Professional maintenance is required for internal maintenance of the inverter.

Surface high temperature, Please do not touch the inverter case.

The DC input terminals of the inverter must not be grounded.

Please read the instructions carefully before use.

Do Not put it in the waste bin! Recycle it by licensed professional!

HICONICS

Model No: HEC1.5-Hybrid-X3-6-LV-r1-AU

Product type	Hybrid inverter
Enclosure	IP65
Ambient Temperature	-40-60℃ (>45℃ derating)
Protection Level	Class I
Over Voltage Category	III (AC), II (DC)
Inverter topology	Non-isolated

PV Input Data

Max. DC Input Voltage	800Vd.c
MPPT Input Range	200Vd.c.-650Vd.c.
Max. PV Input Current	13Ad.c.+13Ad.c.
Max. PV Input Power	7800W
Max. PV I_{sc}	19.5Ad.c.+19.5Ad.c.

Battery Data

Battery Type	Lead-acid or Li-Ion
Battery Voltage	48Vd.c.(40V-60V)
Max. Charging /Discharging Current	150Ad.c.
Max. Charging /Discharging Power	6000W

AC Input/Output Data

AC Input/Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Input/Output Frequency	50Hz
AC Input/Output Rated Current	8.7Aa.c.
Max. AC Input/Output Current	8.7Aa.c.
AC Input/Output Rated Power	6000W
Max. Apparent Input/Output Power	6000VA
Max. Continuous AC Passthrough	31050W 45Aa.c.
AC Power Factor	0.8 leading to 0.8 lagging

Load Data

AC Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Output Frequency	50Hz
Max. AC Output Current	13Aa.c.
Max. Apparent Output Power	6000VA
Peak Output Power	12000W 10Seconds
Max. Continuous GEN Passthrough	31050W 45Aa.c.

This Grid support interactive inverter complies with IEC/EN62109-1&2,IEC/EN 61000-6-1/2/3/4,AS/NZS 4777.2

Safety Warning

5min *The AC and DC circuits must be disconnected separately, and the maintenance personnel must wait for 5 minutes before they are completely powered off before they can start working.*

It is strictly forbidden for users to open the casing. Professional maintenance is required for internal maintenance of the inverter.

Surface high temperature, Please do not touch the inverter case.

The DC input terminals of the inverter must not be grounded.

Please read the instructions carefully before use.

Do Not put it in the waste bin! Recycle it by licensed professional!

HICONICS

Model No: HEC1.5-Hybrid-X3-8-LV-r1-AU

Product type	Hybrid inverter
Enclosure	IP65
Ambient Temperature	-40-60℃ (>45℃ derating)
Protection Level	Class I
Over Voltage Category	III (AC), II (DC)
Inverter topology	Non-isolated

PV Input Data

Max. DC Input Voltage	800Vd.c
MPPT Input Range	200Vd.c.-650Vd.c.
Max. PV Input Current	13Ad.c.+13Ad.c.
Max. PV Input Power	10400W
Max. PV I_{sc}	19.5Ad.c.+19.5Ad.c.

Battery Data

Battery Type	Lead-acid or Li-Ion
Battery Voltage	48Vd.c.(40V-60V)
Max. Charging /Discharging Current	190Ad.c.
Max. Charging /Discharging Power	8000W

AC Input/Output Data

AC Input/Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Input/Output Frequency	50Hz
AC Input/Output Rated Current	11.6Aa.c.
Max. AC Input/Output Current	11.6Aa.c.
AC Input/Output Rated Power	8000W
Max. Apparent Input/Output Power	8000VA
Max. Continuous AC Passthrough	31050W 45Aa.c.
AC Power Factor	0.8 leading to 0.8 lagging

Load Data

AC Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Output Frequency	50Hz
Max. AC Output Current	17.4Aa.c.
Max. Apparent Output Power	8000VA
Peak Output Power	16000W 10Seconds
Max. Continuous GEN Passthrough	31050W 45Aa.c.

This Grid support interactive inverter complies with IEC/EN62109-1&2,IEC/EN 61000-6-1/2/3/4,AS/NZS 4777.2

Safety Warning

5min *The AC and DC circuits must be disconnected separately, and the maintenance personnel must wait for 5 minutes before they are completely powered off before they can start working.*

It is strictly forbidden for users to open the casing. Professional maintenance is required for internal maintenance of the inverter.

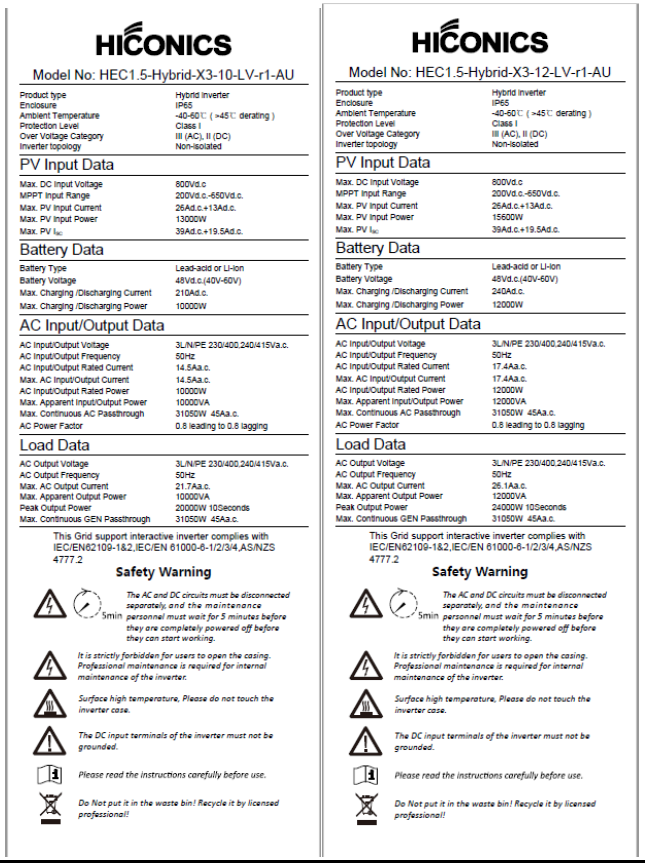
Surface high temperature, Please do not touch the inverter case.

The DC input terminals of the inverter must not be grounded.

Please read the instructions carefully before use.

Do Not put it in the waste bin! Recycle it by licensed professional!

Produktbeschreibung
Product description



HICONICS

Model No: HEC1.5-Hybrid-X3-10-LV-r1-AU

Product type	Hybrid inverter
Enclosure	IP65
Ambient Temperature	-40-60℃ (>45℃ derating)
Protection Level	Class I
Over Voltage Category	III (AC), II (DC)
Inverter topology	Non-isolated

PV Input Data

Max. DC Input Voltage	800Vd.c
MPPT Input Range	200Vd.c.-650Vd.c.
Max. PV Input Current	26Ad.c.+13Ad.c.
Max. PV Input Power	13000W
Max. PV I_{sc}	39Ad.c.+19.5Ad.c.

Battery Data

Battery Type	Lead-acid or Li-Ion
Battery Voltage	48Vd.c.(40V-60V)
Max. Charging /Discharging Current	210Ad.c.
Max. Charging /Discharging Power	10000W

AC Input/Output Data

AC Input/Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Input/Output Frequency	50Hz
AC Input/Output Rated Current	14.5Aa.c.
Max. AC Input/Output Current	14.5Aa.c.
AC Input/Output Rated Power	10000W
Max. Apparent Input/Output Power	10000VA
Max. Continuous AC Passthrough	31050W 45Aa.c.
AC Power Factor	0.8 leading to 0.8 lagging

Load Data

AC Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Output Frequency	50Hz
Max. AC Output Current	21.7Aa.c.
Max. Apparent Output Power	10000VA
Peak Output Power	20000W 10Seconds
Max. Continuous GEN Passthrough	31050W 45Aa.c.

This Grid support interactive inverter complies with IEC/EN62109-1&2,IEC/EN 61000-6-1/2/3/4,AS/NZS 4777.2

Safety Warning

5min *The AC and DC circuits must be disconnected separately, and the maintenance personnel must wait for 5 minutes before they are completely powered off before they can start working.*

It is strictly forbidden for users to open the casing. Professional maintenance is required for internal maintenance of the inverter.

Surface high temperature, Please do not touch the inverter case.

The DC input terminals of the inverter must not be grounded.

Please read the instructions carefully before use.

Do Not put it in the waste bin! Recycle it by licensed professional!

HICONICS

Model No: HEC1.5-Hybrid-X3-12-LV-r1-AU

Product type	Hybrid inverter
Enclosure	IP65
Ambient Temperature	-40-60℃ (>45℃ derating)
Protection Level	Class I
Over Voltage Category	III (AC), II (DC)
Inverter topology	Non-isolated

PV Input Data

Max. DC Input Voltage	800Vd.c
MPPT Input Range	200Vd.c.-650Vd.c.
Max. PV Input Current	26Ad.c.+13Ad.c.
Max. PV Input Power	15600W
Max. PV I_{sc}	39Ad.c.+19.5Ad.c.

Battery Data

Battery Type	Lead-acid or Li-Ion
Battery Voltage	48Vd.c.(40V-60V)
Max. Charging /Discharging Current	240Ad.c.
Max. Charging /Discharging Power	12000W

AC Input/Output Data

AC Input/Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Input/Output Frequency	50Hz
AC Input/Output Rated Current	17.4Aa.c.
Max. AC Input/Output Current	17.4Aa.c.
AC Input/Output Rated Power	12000W
Max. Apparent Input/Output Power	12000VA
Max. Continuous AC Passthrough	31050W 45Aa.c.
AC Power Factor	0.8 leading to 0.8 lagging

Load Data

AC Output Voltage	3L/N/PE 230/400,240/415Va.c.
AC Output Frequency	50Hz
Max. AC Output Current	26.1Aa.c.
Max. Apparent Output Power	12000VA
Peak Output Power	24000W 10Seconds
Max. Continuous GEN Passthrough	31050W 45Aa.c.

This Grid support interactive inverter complies with IEC/EN62109-1&2,IEC/EN 61000-6-1/2/3/4,AS/NZS 4777.2

Safety Warning

5min *The AC and DC circuits must be disconnected separately, and the maintenance personnel must wait for 5 minutes before they are completely powered off before they can start working.*

It is strictly forbidden for users to open the casing. Professional maintenance is required for internal maintenance of the inverter.

Surface high temperature, Please do not touch the inverter case.

The DC input terminals of the inverter must not be grounded.

Please read the instructions carefully before use.

Do Not put it in the waste bin! Recycle it by licensed professional!

Absatz *Clause*	**Anforderungen - Prüfungen** *Requirements – Tests* **2 PfG 2516:2014-11**	**Messergebnisse – Bemerkungen** *Measuring results - Remarks*	**Ergebnis** *Result*
0	Anwendungsbereich/*Scope* Anwendbar für die Feststellung der Baugleichheit von Produkten im Rahmen der TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsschema zur Vergabe des GS Zeichen und privater Zeichen. Feststellung der Baugleichheit von Mustern an Hand der Dokumentation bereits geprüfter und zugelassener Produkte, inklusive physischer Prüfung der Konstruktion und geeigneter Prüfungen der anwendbaren Produktnorm. / *Applicable for the determination of type conformity based on the TÜV Rheinland LGA Products GmbH certification scheme granting GS marks and private marks.Construction verification of samples against documentation of previously approved samples, including physical construction check and suitable type approval requirements of the product standard.*		
1	**Produkt** ***Product***		
	Zertifikatsnummer *Certificate number*		-/-
	Produkt *Product*	PV inverter	-/-
	Produziert am (mm/yyyy) *Manufactured at (mm/yyyy)*	10/2022	-/-
	Fertigungsstättennummer *Factory number*	2097619 No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun NingBo, 315800 Zhejiang P.R. China	-/-
	Äußere Erscheinung des Musters stimmt mit der Fotodokumentation überein. *Outer appearance of the drawn sample is same as in photo documentation.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Interner Aufbau stimmt mit der Fotodokumentation überein. *Internal construction of the drawn sample is same as in photo documentation.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Es wurden nur sicherheitsrelevanten Komponenten verbaut, die im CDF oder Prüfbericht benannt sind. *Only safety relevant components as described in CDF or Test Report have been used in the drawn sample.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
2	**Typenschild** ***Label***		
	Das Typenschild entspricht dem zertifizierten Typenschild. *The label is same as the certified label.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Der Ausweisinhaber, Importeur oder Bevollmächtigte ist auf dem Typenschild benannt. *The license holder, importer or authorized representative is displayed in the label.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐

Absatz *Clause*	**Anforderungen - Prüfungen** *Requirements – Tests* **2 PfG 2516:2014-11**	**Messergebnisse – Bemerkungen** *Measuring results - Remarks*	**Ergebnis** *Result*
	Die Adresse (bei GS zwingend eine aus dem EWR) ist auf dem Typenschild benannt. *Complete postal address (for GS it must be a European address) is mentioned in the label.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Bei Fail: in Bedienungsanleitung angegeben *If fail: in the user manual*	N/A	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐
	Bei Fail: auf der Verpackung angegeben *if fail: on packaging*	N/A	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐
	Wenn eine CE Markierung notwendig ist, wurde diese auf dem Typenschild in dem richtigen Layout abgebildet. *If CE marking is mandatory, it's on the product and complies with the design restrictions.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Wenn ein TÜV Rheinland Zeichen abgebildet ist, entspricht dies den Vorgaben. *In event a TUV Mark is displayed it complies with the design restrictions.*	Not provided.	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐
3	**Bedienungs-, Installations-, Aufbauanleitung** ***User Manual, Installation - / Assembly Manual***		
	Liegt in der richtigen Sprache vor, bei GS zwingend in deutscher Sprache, und entspricht dem zertifizierten. *Is available in the correct language (German version a must for GS) and the same as certified one.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Wenn ein TÜV Rheinland Zeichen abgebildet ist, entspricht dies den Vorgaben. *In event a TUV Mark is displayed it complies with the design restrictions.*	Not provided.	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐
	Wenn eine Herstelleradresse angegeben ist, wurde diese komplett (bei GS zwingend eine Adresse im EWR) angegeben und stimmt mit der vom Typenschild überein. *If the license holder and/or importer, authorized representative is displayed with address, it's complete (for GS it must be a European address) and correlates with the information on the rating label.*	Checked.	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Wenn die Serviceadresse von der vom Hersteller, Importeur oder Bevollmächtigten abweicht, ist das akzeptabel. *If the address for service inquiries differs from manufacturer's, importer's or authorized representative's, it's acceptable.*		-/-

Absatz *Clause*	**Anforderungen - Prüfungen** *Requirements – Tests* **2 PfG 2516:2014-11**	**Messergebnisse – Bemerkungen** *Measuring results - Remarks*	**Ergebnis** *Result*
4	**Verpackung** ***Packaging/Gift box***		
	Wenn ein TÜV Rheinland Zeichen abgebildet ist, entspricht dies den Vorgaben. *In event a TUV Mark is displayed it complies with the design restrictions.*	Not provided.	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐
	Der Ausweisinhaber, Importeur und/oder Bevollmächtigte ist mit auf der Verpackung benannt. *The license holder, importer and/or authorized representative are displayed with complete address on the packaging.*	Not provided.	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐
	Auf der Verpackung wird das Produkt nicht anders beworben als es die Zertifizierung beschreibt. Z.B. Kinder werden mit der Verpackung explizit angesprochen und aus dem Zertifikat geht hervor, dass es kein Spielzeug ist. *Packaging does not imply another use as certified. E.g. the package explicitly addresses but the certificate excludes use by children.*	Not provided.	P ☐ F ☐ N/A ☒ N/T ☐

Absatz *Clause*	**Anforderungen - Prüfungen** *Requirements – Tests* **2 PfG 2516:2014-11**	**Messergebnisse – Bemerkungen** *Measuring results - Remarks*	**Ergebnis** *Result*

Folgend werden die Anforderungen und deren Ergebnis genannt, die als Nachweis für die Produktverifizierung die in der Checkliste benannten Punkte dienen.
Following the requirements and the result, which serve as evidences during product verification checklist:

	Norm/Anforderung *Standard/Requirement*		-/-
1	IEC 62109-1: 2010, IEC 62109-2: 2011	checked	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
2	EN 62109-1: 2010, EN 62109-2: 2011	checked	P ☒ F ☐ N/A ☐ N/T ☐
	Dimension checked	Internal construction checked	
	Label checked	Manual checked	

- End of Report-