



# Bundesrepublik Deutschland

Federal Republic of Germany

## Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie

Federal Maritime and Hydrographic Agency



BUNDESAMT FÜR  
SEESCHIFFFAHRT  
UND  
HYDROGRAPHIE

### Baumusterprüfbescheinigung Nr.

*type examination certificate no.*

**Nr. BSH /4542/001/0003237/18**

Die Navigationsausrüstung/ *The navigation equipment:*

#### Elektronisches Inclinometer

*Electronic Inclinometer*

mit der Typbezeichnung  
*with the type designation*

**DanEI-300 Electronic Inclinometer**

des Herstellers  
*of the manufacturer*

Beijing IRT Technology Co., Ltd.  
Rm. 801-810H, Bldg. 1, No3 Haidian Ave.,  
Haidian District  
100081 Beijing  
CHINA

zusätzliche Handelsnamen  
*additional trade names*

ist nach den folgenden Normen/Standards geprüft worden  
*has been type-tested in accordance with the following standards*

Norm/Standard	Prüfnorm/Test standard
MSC. 363(92) : 2013	
ISO 19697 [Section 6]: 2016	
IEC 61162-1 : 2017	
IEC 61162-2 : 1999	
IEC 61162-450 : 2016	
IEC 62288 : 2015	
IEC 60945 : 2002	

und wird für den Antragsteller  
*and has been approved for the applicant*

Daniamant Electronics A/S  
Industrivej 24 C, DK-3550 Slangerup Denmark

für den nachstehenden Verwendungszweck zugelassen:  
*for the following application:*

**Inclinometer zur Verwendung auf Schiffen, gemäß der IMO Resolution MSC.363(92).**  
Inclinometer for vessels, in accordance with the IMO Resolution MSC.363(92).

Die Zulassung berechtigt zur Anbringung der Baumusternummer (BSH/4542/001/0002785/14).  
*With the approval it is granted, that the equipment can be labelled with the type approval number (BSH/4542/001/0002785/14).*

Ausgabedatum: 13. Juli 2018  
*Date of issue:*

**Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie**  
**Bernhard-Nocht-Str. 78, 20359 Hamburg**  
**im Auftrag**  
*for the Federal Maritime and Hydrographic Agency*

Ablaufdatum: 13. Juli 2023  
*Expiry date:*

Dienstsiegel  
*Official seal*



Doreen Thoma

## 1 Bestandteile der Ausrüstung

*Components of the equipment*

### Software

*Software*

Version: V1.7

### Grundausrüstung

*Basic part*

Anzeigeeinheit	Display unit	EI1U01
Sensoreinheit	Sensor unit	EI1U02
Kabelsatz	Cable kit	EI1K01
Grundplatte für Sensormontage	Mounting plate for sensor unit	EI1U02K01

### Zusatzausrüstung

*Option*

Montagebügel	Mounting brackets	EI1U01K01
Montagerahmen	Frame for console mounting	EI1U01K02

## 2 Beschränkungen

*Restriction*

-

## 3 Unterlagen

*Documents*

<b>BSH Berichte</b>
Baumusterprüfbescheinigung Nr. BSH/4542/001/0002821/14
3227- ICM Bericht BSH /4542/001/0003227/18
<b>Hersteller</b>
EI-1 Electronic Inclinometer - Operation and Service Manual v1.7.*
<b>CEcert GmbH</b>
413.403.1 EMC EI1
413.403.2 KMF SUV EI1
413.403.3 KMF KLIMA EI1
414.258.1B Rev 2 KMF SUV EI1