



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

BEIJING HIGHLANDER DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD (91110000802062000J)

Адрес
Address

Building 10#, Courtyard 7#, Dijin Road, Haidian District, Beijing, 100084, P.R. China
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА / PRODUCTION SITE:
JIANGSU HIGHLAND INTEGRATION TECHNOLOGY CO., LTD (91320691570315987L)
No. 199, Qingfeng Road, Sutong Science and Technology Industrial Park, Nantong City,
Jiangsu Province, 226017, P.R. China

Изделие*
Product*

Указатель положения пера руля типа HLD-RAIS100
Rudder Angle Indicator of HLD-RAIS100 type

(Код ОКП 64 8700_ОКПД2 26.51.20.120 / All Russian Products Classification Code 64 8700_26.51.20.120)

Код номенклатуры
Code of nomenclature 11070200

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Изделия соответствуют применимым требованиям Части XI Правил классификации и постройки морских судов издания 2022 и раздела 10 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов издания 2022, Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
Products are comply with requirements of Part XI of RS Rules for the classification and construction of sea-going ships, edition 2022, section 10 Part IV Rules for the Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, edition 2022, the Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items as applicable.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 05.01.2028
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue 06.03.2023

№ 23.44.01.00368.266

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Цао Хуймин / Cao Huiming
(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Источники питания: 220 В переменного тока 50/60 Гц; 24 В постоянного тока.
Потребляемая мощность: менее 30 Вт.

Указатель положения пера руля типа HLD-RAIS100 может состоять из следующих блоков:

- блок передачи положения пера руля типа HLD-RTU100;
- распределительная коробка типа HLD-CDU100;
- трехсторонний указатель положения пера руля типа HLD-TRU100;
- блок регулировки подсветки типа HLD-DMU100;
- указатель положения пера руля для установки на переборке (144 мм x 144 мм; 192 мм x 192 мм) типа HLD-WRU100;
- указатель положения пера руля для установки в пультах управления (72 мм x 72 мм; 96 мм x 96 мм; 144 мм x 144 мм; 192 мм x 192 мм) типа HLD-PRU100.

Power supply: 220 V AC 50/60 Hz; 24 V DC.
Power consumption: less than 30 W.

Rudder Angle Indicator of HLD-RAIS100 type can consist of the following units:

- Rudder Angle Transmission Unit of HLD-RTU100 type;
- Connection and Distribution Unit of HLD-CDU100 type;
- Three Faces Rudder Angle Indication Unit of HLD-TRU100 type;
- Dimming Unit of HLD-DMU100 type;
- Wall Rudder Angle Indication Unit (144 mm x 144 mm; 192 mm x 192 mm) of HLD-WRU100 type;
- Panel Rudder Angle Indication Unit (72 mm x 72 mm; 96 mm x 96 mm; 144 mm x 144 mm; 192 mm x 192 mm) of HLD-PRU100 type.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация одобрена письмом No. 266-381-03-21792 от 02.02.2023.
Technical documentation was approved by the Letter No. 266-381-03-21792 of 02.02.2023.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 23.44.02.00159.266
Report No.

от 02.02.2023
of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для использования в качестве указателя положения пера руля на морских судах.
For use as a Rudder Angle Indicator on sea-going ships.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

- MC - Документ, оформляемый изготовителем
- The document drawn up by the Manufacturer.

