



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer Skipper Electronics AS (MVA 965378847)

Адрес
Address P.O. Box 151, Manglerud, N-0612, Oslo, Norway/Норвегия

Изделие*
Product*

Индукционный лаг, тип: Skipper EML224 Compact.
Electromagnetic Log, type: Skipper EML 224 Compact.
(Код ОКП и ОКПД2 / All Russian Products Classification Codes 64 8700 and 26.51.20.120)

Код номенклатуры
Code of nomenclature 05030000 МК

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.

Части V, п. 5.4 Правил по оборудованию морских судов изд.2018г., требованиям Правил V/18, V/19, X/3 МК СОЛАС-74 с поправками, требованиям Резолюций ИМО A.694(17), A.824(19), MSC.96(72), MSC.191(79), MSC.36(63), MSC.97(73), требованиям Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта. / Part V, item 5.4 Rules for the equipment of sea-going ships edition 2018 and meet the requirements of SOLAS-74 as amended, Regulations V/18, V/19, X/3, IMO Resolutions A.694(17), A.824(19), MSC.96(72), MSC.191(79), MSC.36(63), MSC.97(73) and the requirements of the Technical Regulations on the Safety of Sea Transport Items of the Russian Federation.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 30.08.2023
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 30.08.2018

№ 18.10050.262

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Клебановский А.Б. / A. Klebanovskiy
(фамилия, инициалы)
(name)

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

Технические данные

Technical data

Диапазон измерения скорости / Speed range: ± 40 узлов/knots.Точность измерения скорости и дистанции/
Speed and distance accuracy: 0.2 узла/мили или 2% в зависимости от того, что больше.
0,2 knots/nm or 2% whichever is greater.Напряжение питания/Supply voltage: 115/230 В/В переменного тока /AC 50/60 Гц/Hz,
24 В/В (постоянного тока / DC).

Составные части /Components:

Пульт оператора/Operator Unit:
(EML224 Compact display)Модель/Model: CD 401E, идентификационный номер/Part no.: CD401E1-SB, CD401E1-SBG,
CD401E2-SB, CD401E2-SBG, CD401E3-SB.

Диапазон рабочих температур

Range of operating temperature: -15 °C - +55 °C

Защитное исполнение/Degree of protection: IP-56

Распределительная коробка / Junction Box: JB60 CD-SA.

Диапазон рабочих температур

Range of operating temperature: -15 °C - +55 °C

Защитное исполнение/Degree of protection: IP-54

Цифровой репитер скорости и расстояния /
Digital speed and distance repeater:Модель/Model: CD 401, IR 300 - идентификационный номер/Part no.: CD 401LR-SB, CD 401LR-SBG,
CD 401MR-SB, CD 401MB-SB, ENIR300PD-SA, ENIR300PDR-SA.

Range of operating temperature: -15 °C - +55 °C

Защитное исполнение/Degree of protection: IP-56

Клинок/Ball valve :

SB-60-SA, DB-60-SA

Датчик/Sensor:

Модель/Model: EML224S - идентификационный номер/Part no.: EML224SDB-SD, EML224SG-LD,
EML224SG-SD, EML224ST-LD, EML224ST-SD, EML224STA-SD, EML224SX-SD.Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of ShippingТехнические описания / Technical descriptions (EML224N-SA Graphic display Operation and Installation Manual Doc.
no.DM-E001-SB Rev.1650, Single Bottom Sea Valve SB-60-SA Operation and Installation Manual Doc.no. DM-BSB60-SA
Rev 1003A, Double Bottom Sea Valve DB-60-SA Operation and Installation Manual Doc.no. DM-BDB60-SB Rev 1003A)
одоблены письмом/ were approved by letter № 262-381-271-237426 от/of 29.08.2018.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 № 18.01258.262

от 30.08.2018

Report No.

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Индукционный лог, тип: Skipper EML224 Compact , предназначен для измерения и отображения скорости судна и
пройденного расстояния относительно воды.Electromagnetic Log , type: Skipper EML 224 Compact is intended for measuring and indicating speed and distance
through the water.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

Свидетельство С / Certificate f. 6.5.30 -С.

Свидетельство С3 при наличии СКК1 или СО / С3 if Certificate CKK1 or Agreement on Survey are
available.

МС при наличии СКК 2 / MC, if Certificate CKK 2 is available.

