



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Danelec Marine A/S

Адрес
Address

Blokken 44, 3460 Birkerød, Denmark
Phone: +45 4594 4300 info@danelec-marine.com

Изделие*
Product*

Регистратор данных рейса типа DM100-2014 VDR/
Voyage Data Recorder of type DM100-2014 VDR

(Код ОКП / All Russian Products Classification Code 64 8700)

Код номенклатуры 05160100МК
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(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.

Изделие соответствует применимым требованиям части V "Навигационное оборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2014, требованиям Резолюций ИМО MSC.333(90), A.694(17) и Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
Equipment meets the applicable requirements of the Part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2014, the requirements of the IMO Resolutions MSC.333(90), A.694(17) and the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 09.09.2019
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 09.09.2014
Date of issue

№ 14.03026.315

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

В.И. Евенко/ V. Evenko



М.П.
L.S.

(подпись)
signature

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные

Technical data

Изделие состоит из следующих блоков:/ The product consists of the following units:

1302641 - Data Acquisition Unit;
1302379 - Bridge Control Panel;
1302646 - Indoor Bridge Microphone Unit;
1302647 - Outdoor Bridge Microphone Unit;
1302373 - Data Protective Capsule MK4;
2302841 - 90 Days Underwater Locating Beacon (AUB-90);
1302389 - Float Free MK1.

Дополнительное оборудование/ Optional Units:

1000723 - Remote Video Interface – BNC;
1302420 - Remote Video Interface – DVI-I;
1302358 - Remote Video Interface with PoE – BNC;
1302365 - Remote Video Interface with PoE – DVI-I;
1000717 - Modular Sensor Interface Unit;
1301871 - Compact Sensor Interface Unit.

Напряжение питания: 110 -230 В переменного тока/

Voltage: 110 - 230 V AC.

Рабочая температура специального защищенного блока хранения информации (капсулы) типа 1302373 (MK4) и микрофона наружного исполнения типа 1302647 (BMU 004): - 55 °C ÷ +55 °C/

Operational temperature of the Data Protective Capsule of type 1302373 (MK4) and the Outdoor Bridge Microphone Unit of type 1302647 (BMU 004): - 55 °C ÷ +55 °C.

Версия программного обеспечения регистратора данных рейса типа DM100-2014 VDR - Version 1.00/

Software version of the Voyage Data Recorder of type DM100-2014 VDR - Version 1.00.

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 (Installation Manual No. DBS10956 ver. 1.0, Inspector's and Authorities Manual No. DBS11010 ver. 1.0, Operator's Manual No. DBS11011 ver. 1.0) одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства (дата одобрения 08.09.2014, письмо No. 315-58-186150 от 09.09.2014).

The technical documentation (Installation Manual No. DBS10956 ver. 1.0, Inspector's and Authorities Manual No. DBS11010 ver. 1.0, Operator's Manual No. DBS11011 ver. 1.0) is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping (date of approval 09.09.2014, letter No. 315-58-186150 of 09.09.2014).

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 № 14.03025.315 от 09.09.2014
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения

Application and limitations

Изделие предназначено для непрерывного автоматического фиксирования показаний приборов и систем, характеризующих состояние и режимы работы судового оборудования, команды по управлению судном и окружающую обстановку.

Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве навигационного оборудования.

The product is intended for continuous and automatic recording of readings of devices and systems concerning the status and ship's equipment operational modes, command and control of the ship, and situation around.

The product is intended for use on board the seagoing ships as a navigational equipment.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

Серийные образцы изделия должны поставляться со Свидетельствами Российского морского регистра судоходства формы 6.5.31.

Serial articles of equipment should be delivered with the Certificates of the Russian Maritime Register of Shipping, form 6.5.31.