



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Ocean Signal Ltd

Адрес
Address

Unit 4, Ocivan Way, Margate CT9 4NN, United Kingdom

Изделие*
Product*

Свободно всплывающий спутниковый аварийный радиобуй (АРБ) системы КОСПАС-САРСАТ типов E100 EPIRB, E100G EPIRB
Float Free COSPAS/SARSAT satellite EPIRB of types E100 EPIRB, E100G EPIRB

(Код ОКП / All Russian Products Classification Code 68 1100)

Код номенклатуры
Code of nomenclature

04160000МК

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.

Свободно всплывающий спутниковый АРБ системы КОСПАС-САРСАТ типов E100 EPIRB, E100G EPIRB соответствует применимым требованиям части IV "Радиооборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2012 года, требованиям Резолюций ИМО A.662(16), A.810(19), MSC.120(74), A.694(17) и требованиям Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта. Float Free COSPAS-SARSAT Satellite EPIRB of type E100 EPIRB, E100G EPIRB meet the applicable requirements of the Part IV "Radio equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, ed. 2012, the requirements of IMO Resolutions A.662(16), A.810(19), MSC.120(74), A.694(17) and the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **03.08.2017**

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

03.08.2017

№ **12.02937.315**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

В. И. Евенко / V. Evenko
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

*Излучающая мощность: на канале 406 МГц - 5 Вт; на канале 121.5 МГц - не менее: 25 - 100 мВт.
Время непрерывной работы: не менее 48 часов при температуре -20°C.
Спутниковый АРБ типов E100 EPIRB, E100G EPIRB (версия программного обеспечения - 1.05) состоит из:
E100 EPIRB, E100G EPIRB - основной блок;
3 x 3 "EL123AP" - батарея элементов питания (срок хранения - 5 лет);
ARH100 - устройство автоматического отделения с гидростатическим механизмом типа HR1E;
NEO-5Q - приемник GPS для АРБ типа E100G EPIRB;
Диапазон рабочих температур: от -20°C до +55°C, класс 2.*

*Output power: of 406 MHz channel: 5 W; of 121.5 MHz channel: not less than 25 - 100 mW.
Operating period: not less than 48 hours at -20°C.
Satellite EPIRB of types E100 EPIRB, E100G EPIRB (Software version - 1.05) consists of:
E100 EPIRB, E100G EPIRB - Main Unit;
3 x 3 "EL123AP" - Power Supply Unit (5 years service life);
ARH100 - Foat-free release mechanism with hydrostatic unit of type HR1E;
NEO-5Q - GPS receiver for EPIRB of type E100G EPIRB;
Operating temperature range: from -20°C to +55°C, Class 2.*

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 (User Manual, Part No. 912S-00678, Circuit Description, No. 920S-00002, Component Placement 1, No. 800S-00630, 800S-00631, 101S-00158, Schematic No. 910S-00002) одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства, письмо No. 315-6.5МК4-20678 от 03.08.12
The technical documentation (User Manual, Part No. 912S-00678, Circuit Description, No. 920S-00002, Component Placement 1, No. 800S-00630, 800S-00631, 101S-00158, Schematic No. 910S-00002) is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping, the letter No. 315-6.5МК4-20678 on 03.08.12.*

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 № 12.02936.315 от 03.08.2012
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

*Изделие предназначено для использования на морских судах.
The equipment is intended for use on sea-going ships.*

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

*Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30/6.5.31.
The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30/6.5.31.*