



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель ООО "Галс Плюс"  
Manufacturer JSC "Gals Plus"

Адрес Россия, 156003, г. Кострома, ул. Коммунаров, 5  
Address 5, Kommunarov St, Kostroma, 156003, Russia

Изделие\*  
Product\*

Коммутатор сигнально-отличительных фонарей типа КСОФ - 900  
Navigation and Signal lights control panel type КСОФ - 900

Код номенклатуры 11040300  
Code of nomenclature

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.

"Правила классификации и постройки морских судов" изд. 2011г., часть XI, разделы 2 и 6; "Правила технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" изд. 2011г., часть IV, раздел 10; Резолюция ИМО А.813(19)  
"Rules for the Classification and Construction of Sea Going Ships" edition 2011, part XI, sections 2 and 6; "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" edition 2011, part IV, section 10; Resolution IMO A.813(19)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 04.10.2016  
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 04.10.2011  
Date of issue

№ 11.51318.130

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



Гадалов В.В. / V. Gadalov

( фамилия, инициалы )  
name

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

Технические данные  
Technical data

Состав:

Системный блок / Processing unit

Пульт управления / Control panel

Напряжение питания / Power supply	- = 12, = 24, ~ 127/220 В, 50Гц
Количество коммутируемых фонарей / Amount of connection lights	- 6, 9, 12
Степень защиты системного блока / Degree of protection of processing unit	- IP 22
Степень защиты пульта управления / Degree of protection of control panel	- IP 44
Мощность коммутируемых ламп / Range of consumption connection lights	- 25 -100 Вт

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

Технические условия ТУ648740-900-002-50105810-11М одобрены письмом №130-011-3.171-1864 от 23.08.2011

Technical specification ТУ648740-900-002-50105810-11М have been approved by the letter №130-011-3.171-1864 dated 23.08.2011

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 № 11.51317.130 от 04.10.2011  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*управление и контроль состояния сигнально-отличительных фонарей*  
*control and monitoring of navigation lights*

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 или 6.5.31.*  
*The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30 or 6.5.31.*