



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель JOTRON AS
Manufacturer

Адрес Innlaget 230, NO-3185 Skoppum, Norway /Норвегия
Address

Изделие*
Product*

Система внутрисудовой командной связи / Ships Command Intercom System,
тип / type: Phontech CIS 3000
(Код ОКП 64 1900 /All Russian Products Classification Codes 64 1900).

Код номенклатуры 11080000
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.

Части XI, Гл. 7, раздел 7.2 Правил классификации и постройки морских судов изд.2014г., требованиям Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.

Part XI, Ch. 7, section 7.2 Rules for the Classification and Construction of sea-going ships edition 2014, meets the requirements of the Technical Regulations on the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 09.10.2019
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 09.10.2014
Date of issue

№ 14.10099.262

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Литвинец П.Г. / R. Litvinets

(подпись
signature)

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Рабочее напряжение / Operating voltage : 24-32 В постоянного тока / V DC ;
Частотный диапазон / Frequency : 400-6000 Гц/Hz;
Выходная мощность усилителя / Amplifier output power: 10 Вт/W для / for CIS3100 , 20 Вт/W для / for CIS3101;
40 Вт/W для / for CIS3102 , 30 Вт/W для / for CIS3130 .

Основные компоненты / Main Components :

CIS 3100 - центральный пульт управления (5 линий)/Master Station (5 lines);
CIS 3101 - центральный пульт управления (10 линий)/Master Station (10 lines);
CIS 3102 - центральный пульт управления (20 линий)/Master Station (20 lines);
CIS 3130 - центральный пульт управления (15 линий + 4 линий для дистанционных пультов управления)/Master Station (15 lines + 4 lines for remote console);
CIS 3131, CIS 3132 - дистанционный пульт управления (15 линий + 4 линий для дистанционных пультов управления)/ Remote Master Station (15 lines+4 lines for remote console);
9135 - телефон связи в М.О./ Engine Control Room Phone
9018 - телефон для установки на крыльях мостика / Bridge Wing Telephone Unit
9001, 9003, 9004, 9009, 9016 - подстанции / Substations
9011 - соединительная коробка / Plug box
0012, 9117 - микрофоны / Microphones
0010 - портативный громкоговоритель (10Вт)/ Portable Loudspeaker (10W)

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

Руководства по установке и использованию (Documentation Handbook , Phontech CIS 3130 Command Intercom system Doc.No.:08300-008-DE, Documentation Handbook , Phontech CIS 3100/3101/3102 Command Intercom system Doc.No.:08300-007-DE) одобрены письмом № 262-322-154- 209688 от 06.10.2014г.
Handbooks for installation and use (Documentation Handbook , Phontech CIS 3130 Command Intercom system Doc.No.:08300-008-DE, Documentation Handbook , Phontech CIS 3100/3101/3102 Command Intercom system Doc.No.:08300-007-DE) - have been approved by letter № 262-322-154- 209688 of 06.10.2014 .

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 № 14.01883.262 от 09.10.2014
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Внутренняя двусторонняя связь и передача служебных распоряжений.
Internal two-way communication and transmission of service orders.

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

Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.