



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель JOTRON AS
Manufacturer

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

Изделие*
Product*

Система безбатарейной телефонной связи, тип: Phontech BTS4000 / Batteryless Telephone System,
type: Phontech BTS4000.
(Код ОКП 64 1900 /All Russian Products Classification Codes 64 1900).

Код номенклатуры 11080100
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

№ 14.10100.262

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Литвинец Р.Г. / R. Litvinets

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Рабочее напряжение /Operating voltage: 22-32 В постоянного тока /V DC

Телефонные аппараты / Telephone Units:

BTS-4050 - одна линия /one line;

BTS-4051 - одна линия с усилителем /one line with amplifier;

BTS-4060 - двенадцать линий / twelve lines ;

BTS-4061 - двенадцать линий с усилителем / twelve lines with amplifier;

BTS-4040 - двадцать четыре линии / twenty four lines ;

BTS-4005 - двенадцать линий , искробезопасное исполнение Ex II 2G Ex ia/ib IIB T4 Gb в соответствии с Сертификатом NEMKO 03ATEX1504 / twelve lines, intrinsically safe Ex II 2G Ex ia/ib IIB T4 Gb in accordance with NEMKO Certificate 03ATEX1504 ;

BTS-4016 - двадцать четыре линии , искробезопасное исполнение Ex II 2G Ex ia/ib IIB T4 Gb в соответствии с Сертификатом NEMKO 03ATEX1504 / twenty four lines, intrinsically safe Ex II 2G Ex ia/ib IIB T4 Gb in accordance with NEMKO Certificate 03ATEX1504 ;

Головные телефоны с микрофоном / Headsets: 0018, 9010.

Соединительные коробки/Plugboxes: 9011, 4018.

Болк Реле / Relay Unit: 9000.

Соединительные коробки/ Junction boxes: 4052, 4053

Буферный блок для искробезопасного подключения/ Buffer unit for intrinsically safe connection: 4004, 4015.

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

Руководство по установке и использованию (Documentation Handbook , Phontech BTS4000 Batteryless telephone system
Doc.No.:08400-006-DE) одобрено письмом № 262-322-154-209683 от 06.10.2014г.

Handbooks for installation and use (Documentation Handbook , Phontech BTS4000 Batteryless telephone system
Doc.No.:08400-006-DE) - have been approved by letter № 262-322-154-209683 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 № 14.01884.262 от 09.10.2014
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения

Application and limitations

Служебная внутренняя связь.

Internal Service Communication.

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.