



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer ООО "Азовская кабельная компания", ИНН 308465608221  
"Azov Cable Company" Limited, ITN 308465608221

Адрес  
Address 71101, Украина, г. Бердянск, Запорожская обл., ул. Промышленная, 2-К.  
2-K Promyshlennaya str., Berdyansk, Zaporozhye region. 71101, Ukraine.  
Телефон/факс / Phone/fax: (06153) 21319, 51808, 51308  
E-mail: office@akk.ua

Изделие\*  
Product\*

Кабели судовые с резиновой изоляцией в резиновой или свинцовой оболочке и кабели судовые с резиновой изоляцией в оболочке из поливинилхлоридного пластика по ГОСТ 7866.1-7866.2-76.  
Marine cables with rubber insulation in rubber or lead sheath and marine cables with rubber insulation in sheath from polyvinylchloride plastic compound manufactured in accordance with GOST 7866.1-7866.2-76.

Код номенклатуры  
Code of nomenclature 11130101, 11130102, 11130103

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, разделы 2 и 16, часть XI (издание 2017 г.) и Правила технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, раздел 10, часть IV (издание 2017 г.)  
The Rules for the classification and construction of sea-going ships, chps. 2 and 16, part XI (edition 2017) and Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships, ch. 10, part IV (edition 2017).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до  
This Type Approval Certificate is valid until 22.09.2022

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 22.09.2017

№ 17.80043.180

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



Подпись  
Signature

Ивлев А.В. / A. Ivlev

( фамилия, инициалы )  
name

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

Технические данные  
Technical data

Кабели предназначены для эксплуатации при переменном напряжении до 690 В частотой до 400 Гц или постоянном напряжении 1200 В и передаче электрических сигналов управления малой мощности переменного напряжения до 400 В частотой до 1200 Гц или 500 В постоянного напряжения

Типы кабелей:

- ГОСТ 7866.1-76 - КНР, КНРЭ, КНРУ, КНРП, КНРТ, КНРнТ, КНРТЭ, КНРнТЭ, КНРЭТ, КНРЭТЭ, КНРТУ, КНРнТУ, КНРЭТУ, КНРТП, КНРнТП, КНРЭТП, НРШМ, НГРШМ, МРШН, МРШНЭ, МЭРШН-100, МЭРШЭ-100;
- ГОСТ 7866.2-76 - КНРж, КНРЭж, КНРПж, КНРТЭж, КНРЭТЭж, КНРнТж, КНРнТЭж, КНРнТПж.

Число жил (пар) 1-74 (в зависимости от типа кабеля), номинальное сечение жил 1-400 мм<sup>2</sup> (в зависимости от типа кабеля)  
Допустимая температура на токопроводящей жиле для кабелей по ГОСТ 7866.1-76 - до 65 °С, по ГОСТ 7866.2-76 - до 75 °С;

The cables are intended for operation at a voltage up to 690 V A.C. by frequency up to 400 Hz or a voltage 1200 V D.C. and transfers low power electric signals of a voltage up to 400 V A.C. frequency up to 1200 Hz or 500 V D.C.

Type of Cables:

- GOST 7866.1-76 - KNR, KNRЭ, KNRУ, KNRП, KNRТ, KNRнТ, KNRТЭ, KNRнТЭ, KNRЭТ, KNRЭТЭ, KNRТУ, KNRнТУ, KNRЭТУ, KNRТП, KNRнТП, KNRЭТП, NRШМ, NGRШМ, MRШН, MRШНЭ, MЭРШН-100, MЭРШЭ-100;
- GOST 7866.2-76 - KNRж, KNRЭж, KNRПж, KNRТЭж, KNRЭТЭж, KNRнТж, KNRнТЭж, KNRнТПж.

Number of conductors (pairs) 1-74 (depending on type of the cable), nominal cross-section of conductors from 1 mm<sup>2</sup> on 400 mm<sup>2</sup> (depending on type of the cable)

Allowable temperature on lead of a cable conductor with GOST 7866.1-76 - up to 65 °С, with GOST 7866.2-76 - up to 75 °С.

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

ГОСТ 7866.1-7866.2-76 г. согласован письмом No.011-6.11.11-11631 от 10.05.2011 г.

State standard GOST 7866.1-7866.2-76 is concerted by letter No.011-6.11.11-11631 of 10.05.2011.

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 № 17.10954.180 от 22.09.2017  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

В силовых цепях и цепях управления, для подвижной и неподвижной прокладки (в зависимости от типа кабеля), при условии защиты от прямого воздействия солнечной радиации и конденсата масел и топлива.

For use in power supply and control circuits for mobile and fixed cabling (depends on a type of the cable). Provided the direct solar radiation and oil or fuel condensate is excepted.

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.

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

