



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer ЗАО Научно-производственная компания "ЭТАЛОН", ИНН 6143002656

JSC Scientific-production company "ETALON"

Адрес
Address Россия, 347360, Ростовская обл., г. Волгодонск, ул. 6-я Заводская, 25

25, 6-th Zavodskaya str., Volgodonsk, Rostov region, 347360, Russia

Изделие*
Product*

Датчики-реле давления РДМ-В

Pressure relays РДМ-В

Код номенклатуры 15110102
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 XV Правил классификации и постройки морских судов, издания 2020, Раздела 12, части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, издания 2020.

Part XV of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2020 edition, Section 12, part IV of the Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Product for Ships, 2020 edition.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 26.10.2025
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
Date of issue 26.10.2020

№ 20.00182.185

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(Handwritten signature)
(подпись)
signature

И.В. ЕСИПЕНКО / I. YESIPENKO
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные

Technical data

Рабочий диапазон контролируемых давлений, кПа:

- избыточное давление: от 0,04 до 4500

- давление разряжения: от -0,04 до -100

Количество переключающих контактов: 1 или 2

Электрические характеристики выходных контактов:

- максимальное напряжение постоянного тока, В: 30

- максимальная коммутируемая мощность постоянного тока, ВА: 70

- максимальное напряжение переменного тока, В: 240

- максимальная коммутируемая мощность переменного тока, ВА: 300

Контролируемые среды:

морская вода, пресная вода, воздух, нефтепродукты

Температура окружающей среды, °С: -50 ... +70

Степень защиты: IP54

Pressure measurement range:

- overpressure: from 0.04 kPa to 4500 kPa

- expansion pressure: from -0.04 kPa to -100 kPa

Number of changeover contacts: 1 or 2

Output contacts electrical characteristic:

- DC maximum interchangeable voltage, V: 30

- DC maximum interchangeable power, W: 70

- AC maximum interchangeable voltage, V: 240

- AC maximum interchangeable power, W: 300

Controlled mediums: sea water, fresh water, air, oil products

Ambient temperature, °C: -50 ... +70

Degree of protection: IP54

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 ЮВМА.400640.001ТУ, одобрены письмом РС №185.3-381-3.11-252133 от 02.10.2020.

Technical specification ЮВМА.400640.001ТУ was approved by RS letter №185.3-381-3.11-252133 от 02.10.2020.

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 № 20.00181.185 от 26.10.2020

Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения

Application and limitations

Изделие предназначено для измерения давления различных сред на морских судах;

Допускается применение изделия на судах со знаком "WINTERIZATION (-50)" в символе класса, при этом изделия, установленные на открытой палубе, должны иметь защиту от механических воздействий.

The product is intended for measurement of different media pressure on sea-going ships;

The product may be used on ships with the "WINTERIZATION (-50)" Distinguishing Mark in the class notation, on condition that for product, mounted on the open deck, the mechanical damage protection have to be provided.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

МС – Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the manufacturer

