



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG
(DE131878642)

Адрес
Address

Alexander-Wiegand-Straße 30, 63911 Klingenberg, Germany.

Изделие*
Product*

Манометры показывающие типа: 213.53, 212.20, 232.30, 232.50, 262.30, 262.50, 213.40, 233.30, 233.50, 263.30, 263.50
Pressure gauges type: 213.53, 212.20, 232.30, 232.50, 262.30, 262.50, 213.40, 233.30, 233.50, 263.30, 263.50

Код номенклатуры 08031250
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.

Изделия соответствуют требованиям гл. 2.5 части VII "Механические установки", гл. 4 части VIII "Системы и трубопроводы" Правил классификации и постройки морских судов (2017) и гл. 8 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2016).

The products comply with the requirements of ch. 2.5 Part VII "Machinery installations", ch. 4 Part VIII "Systems and piping" of Rules for the classification and construction of sea-going ships (2017) and ch. 8 Part IV of Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships (2016).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 09.06.2022
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 09.06.2017
Date of issue

№ 17.40028.250

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Морозов В.В. /V.Morozov

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные

Technical data

Тип/Type 213.53

Диапазон давлений (бар)/Pressure range (bar): от/from -1...0 до/to -1...+40; от/from 0...0,6 до/to 0...1000

Диаметр корпуса (мм)/Nominal size (mm): 50, 63, 80, 100

Класс точности/Accuracy class: 4.0/2.5/1.6/1.5/1.0

Степень защиты/Protection class: IP65

Диапазон рабочих температур/Operating temperature range: от/from -50 °C до/to + 60 °C (окружающая среда/ambient)
до/up to + 60 °C (рабочая среда/medium)

Тип/Type 212.20

Диапазон давлений (бар)/Pressure range (bar): от/from -1...0 до/to 0...1000

Диаметр корпуса (мм)/Nominal size (mm): 100, 160

Класс точности/Accuracy class: 0.5/1.0

Степень защиты/Protection class: IP54

Диапазон рабочих температур/Operating temperature range: от/from -40 °C до/to + 60 °C (окружающая среда/ambient)
до/up to + 100 °C (рабочая среда/medium)

Тип/Type 232.30, 232.50, 262.30, 262.50

Диапазон давлений (бар)/Pressure range (bar): от/from -1...0 до/to -1...+30; от/from 0...0,6 до/to 0...1000; от/from 0...0,6 до/to 0...1600

Диаметр корпуса (мм)/Nominal size (mm): 63, 100, 160

Класс точности/Accuracy class: 1.6/1.5/1.0/0.5

Степень защиты/Protection class: IP54/IP65/IP66/IP67

Диапазон рабочих температур/Operating temperature range: от/from -40 °C до/to + 60 °C (окружающая среда/ambient)
до/up to + 200 °C (рабочая среда/medium)

Тип/Type 213.40

Диапазон давлений (бар)/Pressure range (bar): от/from -1...0 до/to 0...1000

Диаметр корпуса (мм)/Nominal size (mm): 63, 100

Класс точности/Accuracy class: 1.6/1.5/1.0

Степень защиты/Protection class: IP65

Диапазон рабочих температур/Operating temperature range: от/from -20 °C до/to + 60 °C (окружающая среда/ambient)
до/up to + 60 °C (рабочая среда/medium)

Тип/Type 233.30, 233.50, 263.30, 263.50,

Диапазон давлений (бар)/Pressure range (bar): от/from -1...0 до/to -1...+30; от/from 0...0,6 до/to 0...1000; от/from 0...0,6 до/to 0...1600

Диаметр корпуса (мм)/Nominal size (mm): 63, 100, 160

Класс точности/Accuracy class: 1.6/1.5/1.0/0.5

Степень защиты/Protection class: IP65/IP66/IP67

Диапазон рабочих температур/Operating temperature range: от/from -60 °C до/to + 60 °C (окружающая среда/ambient)
до/up to + 100/150 °C (рабочая среда/medium)

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства

Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация одобрена письмом № 250-3220-159512 от 09.06.2017.

Technical documentation was approved by the letter № 250-3220-159512 of 09.06.2017.

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 № 17.90029.250

Report No.

от 09.06.2017

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Для газообразных и жидких сред. Выбор изделия для соответствующего применения и его монтаж должны производиться в соответствии с инструкциями изготовителя.

For gaseous and liquid media. The selection of the product for the corresponding application and the right installation is to be in accordance with the instructions of the manufacturer.

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.

