



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

АО НПК «ТЕКО». ИНН 7453019186.
JSC SPC "TEKO".

Адрес
Address

Россия, 454018, г. Челябинск, ул. Кислицына, 100.
100, Kislitsyn's street, Chelyabinsk city, 454018, Russia.

Изделие*
Product*

Датчики бесконтактные морского исполнения.
Contactless sensors of marine design.

Код номенклатуры
Code of nomenclature **15110107**

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.

Часть XV "Правил классификации и постройки морских судов" 2021; Раздел 12 Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" 2021.

Part XV of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" 2021; Section 12 of Part IV "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" 2021.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **09.12.2026**
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 **09.12.2021**

№ **21.52243.130**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

подпись
(signature)

Маюк Н.И. / N. Mayuk

(фамилия, инициалы)
name

Технические данные

Technical data

Напряжение питания, В

Power supply voltage, V =3-:-15; =10-:-30; =20-:-320; ~20-:-250; ~90-:-250

Номинальный ток подключаемой нагрузки, А

Nominal output current, A 0,1-:-0,5

Схема подключения

Connecting diagram 2-х, 3-х, 4-х, 5-и проводная / 2, 3, 4, 5 wire

Номинальное расстояние срабатывания, мм

Nominal distance of triggering, mm 0,8...50

Количество и состояние выходных ключей

Quantity and status of open collector outputs 1 - "0" или 1 - "1" или 1 - "0"+1 - "1" / 1 - "0" or 1 - "1", or 1 - "0"+1 - "1"

Степень защиты оболочки

Degree of protection IP65, IP67, IP68

Частота срабатывания, Гц

Triggering frequency, Hz 25-:-25000

Температура окружающей среды

Ambient temperature -25°C -:- +75°C

Категория оборудования / Category of equipment V2, G5, TH2, TL2, C1, E1, P1

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 ВТИЮ.3428.004-2004 ТУ одобрены РС письмом № 130-315-2-153347 от 16.06.2021.

The technical specification ВТИЮ.3428.004-2004 ТУ was approved by RS letter № 130-315-2-153347 of 16.06.2021.

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 № 21.52242.130

Report No.

от 09.12.2021

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

В качестве сигнализаторов положения в системах управления и контроля судовых устройств и механизмов.

As a position switches for control and monitoring systems of ship machineries and mechanisms.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

МС - Документ, оформляемый изготовителем.

The document drawn up by the Manufacturer.

