



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ООО "ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ" (ИНН: 7806155468)
"ZAVOD GORELTEX" Co. Ltd.

Адрес

Address Россия, 195176, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, д. 18, лит. А
18-A shosse Revolutsii, 195176, Saint-Petersburg, Russia.

Изделие*
Product*

Средства световой, звуковой и светозвуковой сигнализации взрывозащищенные типов ПГЗ (EMH, EMHS, S-HOOTER, ШОРВЕ), ПГС (SA, EV, CCA), СГА (XLF, XLI), ПГСК (EV, CSE)
Explosion-proof devices of light, sound and light and sound alarms types of PGZ (EMH, EMHS, S-HOOTER, SHORVE), PGS (SA, EV, CCA), SGA (XLF, XLI), PGSK (EV, CSE)

Код номенклатуры
Code of nomenclature 11090001

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.

Средства световой, звуковой и светозвуковой сигнализации удовлетворяют применимым требованиям части XI "Правил классификации и постройки морских судов" (2016), раздела 10 части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (2016)

The devices of light, sound and light and sound alarms are meet applicable requirements Part XI "Rules for the classification and construction of sea-going ships" (2016), Section 10 Part IV of the "Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships" (2016)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 02.08.2022
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
Date of issue 09.02.2018

№ 18.12865.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Кутеев М.Н / M. Kuteev

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Для ПГЗ/For PGZ:

Маркировка взрывозащиты/Marking explosion protection

1Ex d e mb IIC T6...T4 Gb, 1Ex d IIC T6...T5 Gb,
Ex tb III C T85°C...T135°C Db

Температура окружающей среды / Ambient temperature, °C:

-60...+85

Максимальная потребляемая мощность, Вт / Max power, W

176

Максимальное напряжение, В / Max voltage, V

26 DC / 220 AC

Диапазон значений звукового давления, дБ / sound pressure level, dB

70...114

Для ПГС / For PGS:

Маркировка взрывозащиты / Marking explosion protection

1Ex d IIC T6...T4 Gb, Ex tb III C T85°C...T135°C Db,
1Ex s II T5 Gb X, 1Ex [ib] s IIB T5 Gb, 1Ex s II T5 Gb

Температура окружающей среды / Ambient temperature, °C:

-60...+60

Максимальная потребляемая мощность, Вт / Max power, W

370

Максимальное напряжение, В / Max voltage, V

230AC/DC

Для ПГСК/For PGSK:

Маркировка взрывозащиты / Marking explosion protection

1Ex d e mb IIC T6...T4 Gb, Ex tb III C T85°C...T135°C Db

Температура окружающей среды / Ambient temperature, °C:

-60...+85

Максимальная потребляемая мощность, Вт / Max power, W

80

Максимальное напряжение, В / Max voltage, V

24DC/220AC

Диапазон значений звукового давления, дБ / sound pressure level, dB

75...108

Для всей продукции

Климатическое исполнение / Climate execution

OM1/MU1

Степень защиты от внешних воздействий / Waterproof execution

IP65/IP66/IP67

Материал корпуса / Material of case

нержавеющая сталь/stainless steel

алюминиево-кремниевый сплав/aluminium-silicon alloy

полиэстер/polyester

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 ТУ 3400-005-72453807-07, ТУ 3400-006-72453807-07 одобрены письмом No. 315-21-195513 от 02.08.2016.
Technical specification ТУ 3400-005-72453807-07, ТУ 3400-006-72453807-07 was approved by letter No. 315-21-195513 of 02.08.2016.

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 № 18.12864.120

от 09.02.2018

Report No.

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Изделия предназначены для использования на объектах, находящихся под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства. Изделия должны поставляться со Свидетельством, выданным компетентной организацией, подтверждающим взрывозащищенное исполнение.

Products are intended for use on the objects which are under technical supervision of the Russian Maritime Register of Shipping. Products should be delivered with the Certificate issued by the competent body and confirming Ex grade of equipment.

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.

