



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer *Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие «Томская электронная компания». ИНН 7020037139.*

Адрес
Address *Scientific and Manufacturing Enterprise «Tomsk Electronic Company», Ltd.
Россия, 634040, Томск, ул. Высоцкого, 33.
33, Vysotskogo str., TOMSK, 634040, Russia.*

Изделие*
Product*

*Электропривод для запорной и запорно-регулирующей трубопроводной арматуры типа Рэм ТЭК.
The electric drive for control of stop and stop – control pipeline valves, type Рэм ТЭК.
(Код ОКП 33 3610/All Russian Products Classification Code 33 3610)*

Код номенклатуры
Code of nomenclature **11050000**

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.

Ч. XI "Правил классификации и постройки морских судов" изд. 2017, разд.10 ч.IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" изд. 2016, "Технический регламент о безопасности объектов морского транспорта".

Part XI of the "Rules for the classification and construction of sea-going ships" edition 2017, section 10 part IV "Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships" edition 2016, "Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items".

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **15.06.2022**
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
Date of issue **15.06.2017** № **17.19114.130**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Баранов С.В. / S. Baranov
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Тип электропривода / Type of an electric drive	РэмТЭК-01	РэмТЭК-02	РэмТЭК-03
Конструктивное исполнение / Structural performance	Многооборотное/ Multi-turn	Многооборотное/ Multi-turn, Неполнооборотное/ Part Turn, Прямоходное/Linear	Многооборотное/ Multi-turn
Напряжение питания, В/ Power supply voltage, V	220/380	220/380	220/380
Частота переменного тока, Гц/ AC frequency, Hz	50,0	50,0	50,0
Мощность, кВт / Power, kW.	0,18-7,5	0,18-1,5	0,18-7,5
Степень защиты / Degree of protection	IP67	IP67	IP67
Вид взрывозащиты / Explosion proof type: - неэлектрической части / of a non-electrical part - электронного блока управления / an electronic control unit	IGbcIIBT4 X 1ExdIIBT4 X (0ExiaIIBT4 X)	IGbcIIBT4 X 1ExdIIBT4 X (0ExiaIIBT4 X)	IGbcIIBT4 X 1ExdIIBT4 X (0ExiaIIBT4 X)
Климатическое исполнение / Climatic performance	M1	M1	M1
Температура окружающей среды, С° / Ambient temperature, С°	- 40 ... +50	- 40 ... +50	- 40 ... +50

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 3791-332-20885897-2004 одобрены РС письмом № 130-315-1-262559 от 17.10.2016 г.
The technical specification TU 3791-332-20885897-2004 was approved by RS letter № 130-315-1-262559 of 17.10.2016.

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 № 17.19113.130 от 15.06.2017
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для управления запорной и запорно-регулирующей трубопроводной арматурой морских судов, плавучих сооружений и морских стационарных платформ. Изделия должны поставляться с действующим Свидетельством, выданным компетентной организацией, подтверждающим их взрывозащищённое исполнение.

For control of stop and stop - control valves of ocean-going ships, floating construction and fixed offshore platforms. Products should be delivered with valid Certificate issued by the competent organization confirming explosion proof type.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

Копия настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
Copy of this Type Approval Certificate.

