



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель *Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания*
Manufacturer *«Тепловые Системы Полюс», ООО ПК «ТС Полюс», ИНН 7715964768 /*
Тeplovye Systemy Polus LLC, TS Polus LLC

Адрес *Россия, 141006, Московская область, г. Мытищи, Волковское шоссе, вл.5а, стр.1, офис 701*
Address *office 701, building 5a/1, highway Volkovskoe, Mytischki, Moscow region, 141006, Russia*

Изделие*
Product*

Коробки соединительные TS
Connecting boxes TS

Код номенклатуры **11130200**
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.

частей XI, XVII Правил классификации и постройки морских судов, 2019,
раздела 10 части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов,
2018,
parts XI, XVII of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2019,
section 10 of the part IV of the Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, 2018

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **29.11.2024**

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 **29.11.2019**

№ **19.08792.120**

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

Марки: TS-S, TS-SF, TS-M10, TS-MF10, TS-M16, TS-MF16, TS-R10, TS-R16, TS-X, TS-L35, TS-L50, TS-L-P, TS-L-S, TS-L-E, TS-LED, TS-LED-F, TS-T, TS-TF, TS-M-L1, TS-M-L2, TS-M-L3, TS-MF-L1, TS-MF-L2, TS-MF-L3;

Максимальное напряжение, В: 550, 750;

Максимальный ток, А: 21, 50, 66, 109, 145;

Диапазон температур окружающей среды, °C: от -60 до +55;

Степень защиты: IP66;

Маркировка взрывозащиты: IExeIICT3...T6GbX;

Корпуса коробок изготавливаются из армированного стекловолокном термопластичного материала черного цвета.

Marks: TS-S, TS-SF, TS-M10, TS-MF10, TS-M16, TS-MF16, TS-R10, TS-R16, TS-X, TS-L35, TS-L50, TS-L-P, TS-L-S, TS-L-E, TS-LED, TS-LED-F, TS-T, TS-TF, TS-M-L1, TS-M-L2, TS-M-L3, TS-MF-L1, TS-MF-L2, TS-MF-L3;

Maximum voltage, V: 550, 750;

Maximum current, A: 21, 50, 66, 109, 145;

Ambient temperature range, °C: from -60 to +55;

Degree of protection: IP66;

Explosion protection marking: IExeIICT3...T6GbX;

The cases are made of black fiberglass reinforced thermoplastic material.

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 012-17624199-2017 изм. 1 одобрены РС письмом No. 120-002-11.22ф/р-140669 от 23.05.2019.

Technical specification TU 012-17624199-2017 rev. 1 was approved by RS letter No. 120-002-11.22ф/р-140669 of 23.05.2019.

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 № 19.08792.120

Report No.

от 29.11.2019

of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для использования в составе систем кабельного электрообогрева на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства. Вид взрывозащиты изделия должен быть подтвержден копией Свидетельства о виде взрывозащиты, выданного компетентной организацией и соответствовать месту установки. Изделия могут применяться на открытой палубе на судах с дополнительным символом WINTERIZATION (-60).

The products are intended for use as part of cable electrical heating systems on items of technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping. The type of explosion protection of the product must be confirmed by a copy of the certificate of type of explosion protection issued by the competent organization and must be appropriate for the installation site. The products are intended for installation on open deck on ships with distinguishing marks WINTERIZATION (-60).

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

Копия настоящего Свидетельства о типовом одобрении.

Copy of this Type Approval Certificate.

