



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель

Manufacturer ООО "Научно-производственное объединение Спектрон", ИНН: 6658494423
"SCIENTIFIC PRODUCTION ASSOCIATION SPECTRON", Ltd

Адрес

Address Россия, 623700, Свердловская обл., г. Берёзовский, ул. Ленина, 2Д
2D, Lenina str., Berezovskiy town, Sverdlovsky region, 623700, Russia.

Изделие*

Product*

Коробки взрывозащищенные Релион типа ККВ
Explosion-proof connection box ReliON type ККВ

Код номенклатуры

Code of nomenclature 11130200

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.

части XI "Правил классификации и постройки морских судов", изд. 2017г.; разделу 10, части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", изд. 2017г.
of part XI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships", edition 2017; of section 10, part IV of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", edition 2017.

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

06.04.2023

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

06.04.2018

№ 18.50440.130

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Сергиенко И.И. / I. Sergienko

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Максимальное напряжение (В) Maximum voltage (V)	не более 400 not more 400
Максимальный ток (А) Maximum current (A)	32
Сечение подключаемых жил (мм.кв) Connected wires cross section (sq.mm)	0,08 - 2,5
Материал корпуса Box material	алюминий (для типа ККВ-А); нержавеющая сталь (для типа ККВ-Н) aluminium (for type ККВ-А); stainless steel (for type ККВ-Н)
Климатическое исполнение Climatic design	ОМ1
Степень защиты Degree of protection	IP67
Диапазон рабочей температуры Ambient temperature range	-60°C - +100°C
Маркировка взрывозащиты Mark of explosion-proof	1ExdIICT5/T6 (для типа ККВ-А); 1ExdIICT5/T6, PB ExdI (для типа ККВ-Н) 1ExdIICT5/T6 (for type ККВ-А); 1ExdIICT5/T6, PB ExdI (for type ККВ-Н)

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 СПЕК.425002.232 ТУ (изм. 2) одобрены РС письмом No 130-315-1-196921 от 17.07.2017, извещение СПЕК.510 (изм. 3) об изменении ТУ одобрено письмом No 130-315-1-85578 от 03.04.2018

technical specification СПЕК.425002.232 ТУ (rev. «2») was approved by RS letter No 130-315-1-196921 dated 17.07.2017, the revision of technical specification СПЕК.510 (rev. «3») was approved by RS letter No 130-315-1-85578 dated 03.04.2018

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 № 18.50439.130 от 06.04.2018
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

*предназначены для соединения электрокабелей на морских судах, плавучих буровых установках и морских стационарных платформах. Допускается к установке на суда со знаком "WINTERIZATION (-50)" в символе класса судна. Изделие должно поставляться с действующим Сертификатом о взрывозащите.
for electrical cables connection on sea-going ships, floating construction and fixed offshore platforms. Admit to application on the ships with Distinguishing Mark "WINTERIZATION (-50)" in the class notation. Products should be delivered with valid Certificate of explosion-proof conformity.*

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

*Изделия должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
The products shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.*

