



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель **ЗАО "Инженерный центр "ЭЛЕКТРОЛУЧ"**
Manufacturer **CSC "Engineering Center "ELECTROLUCH"**

Адрес **Россия, 215010, Смоленская обл., г. Гагарин, ул. Красноармейская, 86**
Address **86, Krasnoarmeyskaya str., Gagarin, Smolensk region, 215010, Russia**

Изделие*
Product*

Коробки универсальные взрывозащищенные типа KU-125
Explosion-proof universal junction boxes type of KU-125

Код номенклатуры **11130200**
Code of nomenclature

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 «Электрическое оборудование» «Правил классификации и постройки морских судов», изд. 2015 года;
части IV «Техническое наблюдение за изготовлением изделий» «Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов», изд. 2015 года;
of the part XI "Electrical equipment" of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-going Ships", edition 2015,
of the part IV "Technical supervision during manufacture of products" of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", edition 2015.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **21.10.2020**

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 **21.10.2015**

№ **15.00156.120**

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

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды, °C	-60 ... +80
Максимальное напряжение, В	1000 AC, 250 DC
Частота питающей сети, Гц	50-400
Максимальный ток, А	32
Маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T6 Gb X
Максимальное сечение присоединяемых проводов, мм²	4
Климатическое исполнение	ОМ1
Корпус и крышка коробки выполнены из алюминия марки АК12ч с защитным покрытием Ан.Окс.хр./Эмаль МЛ12	

Degree of protection	IP67
Ambient temperature, °C	-60 ... +55
Max voltage, V	1000 AC, 250 DC
Supply frequency, Hz	50-400
Max current, A	32
Ex - grade	1Ex d IIC T6 Gb X
Max cross section of connecting wires, mm²	4
Climate execution	MU1
The body and the lid are made of aluminum brand АК12ч with a protective coating Ан.Окс.хр./Эмаль МЛ12	

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 346110.006.672301001, Программа и методика испытаний головного образца No. ИЖЦУ.676116.039 ПМ одобрены письмом No. 120-002-11.22-272981 от 12.10.2015 г.
Technical specification ТУ 346110.006.672301001, Program and techniques of tests of prototypes ИЖЦУ.676116.039 ПМ have been approved by the letter No. 120-002-11.22-ф/p-272981 dd 12.10.2015.

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 № 15.03352.120 от 21.10.2015
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Коробки универсальные взрывозащищенные типа КУ-125 предназначены для распределения и коммутации судовых электрических цепей на объектах, находящихся под техническим наблюдением Регистра.

Explosion-proof universal junction boxes type of КУ-125 are intended for use in systems of distribution and switching of ship's electric circuits on the objects which are under technical supervision of Register.

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

Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении (ф. 6.8.3).
The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate (f. 6.8.3).