

РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **Peppers Cable Glands Limited**

Адрес
Address **Stanhope Road, Camberley,
Surrey, GU15 3BT,
United Kingdom**

Изделие*
Product*
Кабельные вводы взрывозащищенные серий CR, E, D, C, A*L, A**, A*LC, A*RC, E8, D8, A8, CR-C, CR-X, CR-U, CR-S, UL-C, UL-X, UL-U с адаптерами/переходниками серий AR, ARFF, ARMM, ARMR/ARFR, заглушками серий SPA, SPB, SPMH, SPHH и компенсаторами давления ACDP**

Explosion-proof Cable Entries series CR, E, D, A*L, A**, A*LC, A*RC, E8, D8, A8, CR-C, CR-X, CR-U, CR-S, UL-C, UL-X, UL-U with adaptors/reducers series AR, ARFF, ARMM, ARMR/ARFR, SPA, SPB, SPMH, stopping plugs of series SPA, SPB, SPMH, SPHH and breather drains ACDP**

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.

Изделия соответствуют требованиям Части XI "Правил классификации и постройки морских судов", 2014, Раздела 10 Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", 2014.

Products are comply with requirements of Part XI of RS Rules for the classification and construction of sea-going ships (ed. 2014), Section 10 Part IV of Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships (ed. 2014).

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

23.07.2019

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 **23.07.2014**

№ 14.02755.315

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П. (подпись)
L.S. (signature)

В. И. Евенко/V. I. Evenko
(фамилия, инициалы)
(name)

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

Технические данные

Technical data

Тип ввода	- CR-***, CRD**, CRO***, E****F*, D****F, C****E*, A*L**, A*LDS**, A*RDC**, A*RDF**, A*RDM**, A*LC***, A*RC***, E8X*F, D8X*F, A8*F, A8C**F, CRC***, CRX***, CRU**, CRS**, UL-C**, UL-X*, UL-U*
Материал корпуса	- Алюминий/Латунь/Нерж.сталь
Материал уплотнений	- Неопрен / Силикон/Компаунд
Покрытие корпуса	- Без покрытия/никель/цинк
Степень защиты	- IP 66/ IP 68
Рабочая температура	- от - 35° С до +90° С (неопрен) / от - 60° С до +180° С (силикон)/ -60°С to +135°С (Компаунд)
Взрывозащита	- Exd I & IIC/Exe I & IIC/Ex ta IIIC/Ex tb IIIC
Принадлежности	- Заглушки (SPA, SPB, SPMH, SPHH, IP66/68, Латунь/Нерж.сталь/Алюм. сплав/Нейлон, Exd I & IIC/Exe I & IIC/Ex tb IIIC). - Компенсатор давления АСДР (IP66, Латунь/Нерж.сталь/Алюм. сплав/Нейлон, фильтр - спеченная бронза 12,5 микрон, Exe I & IIC/Ex tb IIIC); - Переходники AR, ARFF, ARMM, ARMR, ARFR (IP66/68, Латунь/Нерж.сталь/Алюм. сплав/Нейлон, Exd I & IIC/Exe I & IIC/Ex tb IIIC); - Контргайки/отличительные планки/IP уплотнительные шайбы/пружинные шайбы/кожухи
Cable entry type	- CR-***, CRD**, CRO***, E****F*, D****F, C****E*, A*L**, A*LDS**, A*RDC**, A*RDF**, A*RDM**, A*LC***, A*RC***, E8X*F, D8X*F, A8*F, A8C**F, CRC***, CRX***, CRU**, CRS**, UL-C**, UL-X*, UL-U*
Case material	- Aluminium/Brass/Stainless Steel
Case coating	- Without coating/Nickel/Zinc
Sealing material	- Neoprene / Silicone/Compound
Degree of Protection	- IP 66/ IP 68
Ambient Temperature	- from - 35° C to +90° C (Neoprene) / from - 60° C to +180° C (Silicone)/ -60°С to +135°С (Compound)
Ex-grade	- Exd I & IIC/Exe I & IIC/Ex ta IIIC/Ex tb IIIC
Accessories	- Stopping Plugs (SPA, SPB, SPMH, SPHH, IP66/68, Brass/Stainless Steel/Al. alloy/Nylon, Exd I & IIC/Exe I & IIC/Ex tb IIIC) - Breather Drain ACDP (IP66 Brass/Stainless Steel/Al.alloy/Nylon, Filter sintered bronze 12,5 micron, Exe I & IIC/Ex tb IIIC) - Adaptors AR, ARFF, ARMM, ARMR, ARFR (IP66/68, Brass/Stainless Steel/Al.alloy/Nylon, Exd I & IIC/Exe I & IIC/Ex tb IIIC) - Locknuts / Earth Tags / IP Sealing Washers / Serrated Star Washers / Shrouds

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
 Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Комплект документации/Package of documentation No.No. PCG/ATX/CR issue 8, PCG/ATX/CRD issue 5, PCG/ATX/CRO issue 3, PCG/ATX/E1W issue 6, PCG/ATX/CE issue 5, PCG/ATX/A2L issue 8, PCG/ATX/BF issue 5, PCG/ATX/UF issue 5, PCG/ATX/CR-C issue 8, PCG/ATX/CRU issue 8, PCG/ATX/CR-S issue 6, PCG/ATX/ULC issue 1, PCG/ATX/ULU issue 1, PCG/ATX/AR issue 1, PCG/ATX/ARFF issue 1, PCG/ATX/ARMM issue 1, PCG/ATX/90 issue 1, PCG/ATX/SPA issue 1, PCG/ATX/SPB issue 1, PCG/ATX/SPMH issue 1, PCG/ATX/SPHH issue 1, PCG/ATX/ACDP issue 1 одобрен письмом No. 315-21-54910 от 12.03.2014 г./has been approved by letter No. 315-21-54910 of 12.03.2014.

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 № 14.02754.315 от 23.07.2014
 Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
 Application and limitations

Изделия предназначены для крепления и уплотнения кабелей взрывозащищенных распределительных устройств во внутренних и наружных помещениях судов и ПБУ.

Products are intended for fixing and sealing of cables of explosionproof distribution switchboards in rooms and on open spaces of vessels and MODU.

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

**Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о Типовом Одобрении.
 Product shall be delivered with a copy of present Type Approval Certificate.**