



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель *Peppers Cable Glands Limited*  
Manufacturer

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

Изделие\*  
Product\*

*Кабельные вводы взрывозащищенные*  
*type CR-\*/E\*F\*/C\*L\*E\*/A\*L\*/E8XF/A8F/CR-C/CR-S/CR-U/CR-X*

*Explosionproof Cable Entries*  
*of type CR-\*/E\*F\*/C\*L\*E\*/A\*L\*/E8XF/A8F/CR-C/CR-S/CR-U/CR-X*

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.

*Изделия соответствуют требованиям Части XI Правил классификации и постройки морских судов (изд. 2008 г.) Российского морского регистра судоходства.*  
*Products are comply with requirements of Part XI of Rules for the classification and construction of sea-going ships (ed.2008) of Russian Maritime Register of Shipping.*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **10.06.2014**  
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 *10.06.2009*  
Date of issue

№ *09.00784.011*

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



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

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

Технические данные  
Technical data

Тип ввода	- CR-****/E****F*/C**L**E*/A*L****/E8XF/A8F/CR-C/CR-S/CR-U/CR-X
Материал корпуса	- Латунь CZ121/ Нерж.сталь SS316
Покрытие корпуса	- без покрытия / цинк / никель
Материал уплотнений	- Неопрен / Силикон
Уплотняемый кабель	- 6,7-102,0 мм (CR/CR-C/CR-U/CR-X/CR-S), 4,9-102,0 мм (E1WF/A2L)
Степень защиты	- IP 66/ IP 68 (CR/CR-C/CR-U/CR-X/CR-S/A2L), IP 66/ IP 67 (E1WF)
Рабочая температура	- от - 20° C до +85° C (неопрен) / от - 60° C до +180° C (силикон)
Взрывозащита	- Ex d IIC/Ex e II (1Ex dIIC X/ 2ExeIIX)
Принадлежности	- Заглушка (M16-M100, IP54/66/68, Латунь/Нерж.сталь 316L/Нейлон, Exd IIC/Ex e II, рабочая температура от -30° C до +100° C (нитрил) / от -50° C до +180° C (силикон)); - Компенсатор давления (IP66, Латунь/Нерж.сталь 316L/Нейлон, фильтр HDPE, Exe II, от -50° C до +85° C); - Переходник (IP66/68, Латунь/Нерж.сталь 316L/Нейлон, Exd IIC/Exe II, рабочая температура от -30° C до +100° C (нитрил)/-50° C до +180° C (силикон)); - Контрайрки/отличительные планки/IP уплотнительные шайбы/пружинные шайбы/кожухи
Cable entry type	- CR-****/E****F*/C**L**E*/A*L****/E8XF/A8F/CR-C/CR-S/CR-U/CR-X
Case material	- Brass CZ121/ Stainless Steel SS316
Case coating	- Without coating / Zinc / Nickel
Sealing material	- Neoprene / Silicone
Sealing Cable Diameter	- 6,7-102,0 mm (CR/CR-C/CR-U/CR-X/CR-S), 4,9-102,0 mm (E1WF/A2L)
Degree of Protection	- IP 66/ IP 68 (CR/CR-C/CR-U/CR-X/CR-S/A2L), IP 66/ IP 67 (E1WF)
Ambient Temperature	- from - 20° C to +85° C (Neoprene) / from - 60° C to +180° C (Silicone)
Ex-grade	- Ex d IIC/Ex e II (1Ex dIIC X/ 2ExeIIX)
Accessories	- Stopping Plugs (M16-M100, IP54/66/68, Brass/Stainless Steel/Nylon, Exd IIC/Ex e II, Temp. Range -30° C to +100° C (Nitrile) / -50° C to +180° C (Silicone)) - Breather Drain (IP66 Brass/Stainless Steel/Nylon, Filter HDPE, Exe II, Temp. Range -50° C to +85° C) - Adaptors (IP66/68, Brass/Stainless Steel/Nylon, Exd IIC/Exe II, -30° C to +100° C (Nitrile)/-50° C to +180° C (Silicone)) - 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 No. PCG/ATX/E1WF, PCG/ATX/CR, PCG/ATX/A2L, Peppers Cable Glands Catalogue одобрен письмом No. 011-6.11.11-7233 от 18.03.2009 г.

Package of documentation No. PCG/ATX/E1WF, PCG/ATX/CR, PCG/ATX/A2L, Peppers Cable Glands Catalogue has been approved by letter No. 011-6.11.11-7233 of 18.03.2009 г.

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 № 09.00783.011 от 10.06.2009  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Для крепления и уплотнения кабелей взрывозащищенных распределительных устройств во внутренних и наружных помещениях судов и ПБУ.*

*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.*