



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Cooper Crouse - Hinds GmbH

Адрес
Address

Neuer Weg Nord 49, 69412 Eberbach, Germany

Изделие*
Product*

Взрывозащищенные аварийные выключатели от 25 А до 180 А серий:

GHG263, GHG264, GHG265, GHG266

Explosion-proof safety switches from 25 A to 180 A series:

GHG263, GHG264, GHG265, GHG266

Код номенклатуры
Code of nomenclature **11040505**

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, 2015 и раздела 10, части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, 2015 / part XI of the Rules for the classification and construction of sea-going ships, 2016 and section 10, part IV of the Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships, 2015.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **21.03.2021**
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
Date of issue **21.03.2016**

№ **16.00039.273**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



подпись
(signature)

А.И.Сычев / A.I.Sychev
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Взрывозащищенные аварийные выключатели /Explosion-proof safety switches om/from 25 A до/to 180 A серий/ series:

	GHG263;	GHG264;
<i>Номинальное напряжение, В :</i>	до 690 В, 50/60 Гц ;	до 690 В, 50/60 Гц ;
<i>Rated Voltage, V :</i>	up to 690 V, 50/60 Hz;	up to 690 V, 50/60 Hz;
<i>Номинальный ток А / Rated current A :</i>	40	80
<i>Маркировка взрывозащиты:</i>	<i>Ex d e IIC T6 ;</i>	<i>Ex db e IIB/IIC T5/T6 Gb / Ex tb IIIC T80°C Db</i>
<i>Explosion protection:</i>	<i>Ex tD A21 IP66 T80°C;</i>	<i>Ex db e [ia/ib] IIB/IIC T5/T6 Gb</i>
<i>Диапазон рабочих температур:</i>	<i>T5: от -55°C до +55°C;</i>	<i>от -36°C до +55°C ;</i>
<i>Operating temperature range:</i>	<i>T6: from -55°C to +45°C;</i>	<i>from -36°C to +55°C</i>
<i>Степень защиты корпуса:</i>	<i>IP 66;</i>	<i>IP 66;</i>
<i>Degree of protection:</i>		
	GHG265;	GHG266;
<i>Номинальное напряжение, В :</i>	до 690 В, 50/60 Гц ;	до 690 В, 50/60 Гц ;
<i>Rated Voltage, V :</i>	up to 690 V, 50/60 Hz;	up to 690 V, 50/60 Hz;
<i>Номинальный ток А / Rated current A :</i>	125	180
<i>Маркировка взрывозащиты:</i>	<i>Ex d e IIC T6 ;</i>	<i>Ex d e II C T6 ;</i>
<i>Explosion protection:</i>	<i>Ex tD A21 IP66 T80°C;</i>	<i>Ex tD A21 IP66 T 80°C;</i>
<i>Диапазон рабочих температур:</i>	<i>от -55°C до +45°C;</i>	<i>от -55°C до +45°C ;</i>
<i>Operating temperature range:</i>	<i>from -55°C to +45°C</i>	<i>from -55°C to +45°C ;</i>
<i>Степень защиты корпуса:</i>		
<i>Degree of protection:</i>	<i>IP 66</i>	<i>IP 66</i>

*Остальные характеристики указаны в Каталоге / Other characteristic are specified in Catalogue:
"Main Catalogue Part 2: Connectivity, Installation, Technique, Switch gear and Control panels"*

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

**Главный Каталог части 1, 2 и комплект технической документации одобрен письмом РС
No. 273-381.3-19-322337 от 04.12.2015**

**Main Catalogue Part 1, 2 and technical documentation have been approved by RS letter No.
273-381.3-19-322337 dated 04.12.2015**

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 № 15.000238.273 от 09.12.2015
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для защиты электрических цепей и электрооборудования во взрывоопасных зонах на морских судах, плавучих сооружениях и стационарных платформах. Изделия должны поставляться со Свидетельством, выданным компетентной организацией, подтверждающим взрывозащищенное исполнение. The products are intended for protection of the electrical circuits and electrical equipment in explosive areas on sea-going ships, floating constructions and fixed offshore platforms and marine platform. Products should be delivered with the Certificate issued by competent body and confirming safe type of equipment.

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

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