



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ АПБ.RU.OC002/3.Н.01180

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Акционерное общество «Диэлектрические кабельные системы».  
(наименование и местонахождение заявителя) Адрес: 170017, РОССИЯ, Тверская область, город Тверь, улица Бочкина, дом 15.  
ОГРН: 1026900516390. Телефон: +74822332881, +74822332882, +74822332883, факс: +74822332884,  
e-mail: tver@dkc.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Акционерное общество «Диэлектрические кабельные системы».  
(наименование и местонахождение изготовителя продукции) Адрес: 170017, РОССИЯ, Тверская область, город Тверь, улица Бочкина, дом 15.  
ОГРН: 1026900516390. Телефон: +74822332881, +74822332882, +74822332883, факс: +74822332884,  
e-mail: tver@dkc.ru.

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Общество с ограниченной ответственностью «Пожарная Сертификационная Компания»,  
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия) ОГРН: 1117746604502. Адрес: 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 33 Б, тел. +7(495)481-33-40. Свидетельство о подтверждении компетентности № АПБ.RU.ЖРТ1.OC.002/3 действительно до 01.08.2021 г.

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**  
(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкая кабельная линия типа «ДКС-АР Лайн» на основе кабеленесущих систем товарного знака ДКС и огнестойкого кабеля производства ООО Кабельный завод «АЛЮР» и ООО «РЭК» в составе согласно приложению №1 на 2 листах (бланки №№ 003003-003004), смонтированная по ТРМ 0006-2018. Серийный выпуск.

код ОК 034 (ОКПД 2)

27.90.33.110

код ТН ВЭД ЕАЭС

8544 42 000 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

ГОСТ Р 53316-2009 п. 4.4. «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания». Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара согласно приложению №2 на 4 листах (бланки №№ 003005-003008).

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

Протокол сертификационных испытаний № АПБ-003/10-2018 от 04.10.2018 г., ИЛ ООО «Пожарная Сертификационная Компания», рег. № АПБ.RU.ЖРТ1.ИЛ.002/3 до 01.08.2021 г.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), № РС 001049 от 22.05.2017 г., выдан ООО ССУ «ДЭКУЭС», аттестат аккредитации № RA.RU.13ИК54.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 04.10.2018 по 03.10.2021



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Д.Л. Голубева

003002



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСВИЯ

№ АПС.RU.OC002/З.Н.01180

### Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| код ОК 034 (ОКПД2)<br>код ТН ВЭД России | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса  | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|---|---|--|
| 27.90.33.110<br>8544 42 000 0           | Огнестойкая кабельная линия типа «ДКС-АР Лайн» на основе кабеленесущих систем товарного знака ДКС и огнестойкого кабеля производства «ООО Кабельный завод «АЛЮР» и ООО «РЭК» в составе:   | ТРМ0006-2018   |
|   | Металлические листовые перфорированные и неперфорированные кабельные лотки и аксессуары к ним серии S5 COMBITECH, шириной от 50 до 600 мм, с высотой борта 50, 80 и 100 мм, длиной от 2000 до 3000 мм, с толщиной стенок от 0,6 до 1,5 мм, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004 |  |
|   | Опорные конструкции и монтажные устройства серии B5 COMBITECH в составе: профили, соединительные элементы, консоли, подвесы и траверсы, скобы и держатели, выпускаемые по ТУ 3449-032-47022248-2012   |  |
|   | Система крепежа M5 COMBITECH в составе: метрический крепеж, анкеры, дюбели и такелаж, производства АО «ДКС»   |  |
|   | Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с сохранением работоспособности в условиях пожара, выпускаемые по ТУ 3464-048-47022248-2016   |  |
|   | Рукава металлические для электропроводок серии «COSMEC» и аксессуары к ним, диаметрами от 10 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 4833-051-47022248-2016   |  |
|   | Гибкие гофрированные трубы серии «ОСТОПУС» из композиции на основе не распространяющего горение ПВХ и аксессуары к ним, диаметрами от 16 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 2247-008-47022248-2002   |  |
|   | Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов «ОСТОПУС» и аксессуары к ним, диаметрами от 16 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 3491-052-47022248-2016  |  |
|   | Короба из композиции на основе не распространяющего горение ПВХ и аксессуары к ним серии «IN-LINER», выпускаемые по ТУ 3449-009-47022248-2010   |  |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Д.Л. Голубева

003003



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/3.Н.01180

### Приложение №1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| код ОК 034 (ОКПД2)<br>код ТН ВЭД России | Наименование, типы, марки, модели однородной продукции,<br>составные части изделия или комплекса  | Обозначение документации,<br>по которой выпускается<br>продукция |
|---|---|--|
| 27.90.33.110<br>8544 42 000 0           | Огнестойкая кабельная линия типа «ДКС-АР Лайн» на основе кабеленесущих систем товарного знака ДКС и огнестойкого кабеля производства «ООО Кабельный завод «АЛЮР» и ООО «РЭК» в составе:   | ТРМ0006-2018   |
|   | Кабели силовые, с медными жилами числом от 1 до 5, сечений от 1,5 до 240 мм <sup>2</sup> , с термическим барьером из слюдосодержащих лент, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, на напряжении переменного тока до 1 кВ включительно, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3500-008-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР»                |  |
|   | Кабели силовые с термическим барьером из слюдосодержащих лент, с медными жилами числом 1 до 5, сечений от 1,5 до 240 мм <sup>2</sup> , с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, не распространяющий горение по категории А, на номинальное напряжение 0,66 кВ и 1кВ, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» |  |
|   | Кабели силовые огнестойкие, не распространяющие горение с низким дымо- и газо-выделением номинальной, с медными жилами числом от 1 до 5, сечением от 1,5 мм <sup>2</sup> до 95 мм <sup>2</sup> , с изоляцией из пластика марки ППИ 30-30, в оболочке из пластика марки ППО 30-35, на номинальное напряжение 1 кВ, частотой до 50 Гц марки ВВГнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3533-013-50951092-2012, производства ООО «РЭК»       |  |
|   | Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение с низким дымо и газовойделением не содержащие галогенов с 1-5 жилами, сечений от 1,5 до 95 мм <sup>2</sup> , с изоляцией и в оболочке из пластика Afumex®, на напряжение 0,66 и 1 кВ, марки: ППГ-нг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3533-014-50951092-2013, производства ООО «РЭК»  |  |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Д.Л. Голубева

003004



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСВИЯ

№ АФБ.RU.OC002/3.Н.01180

### Приложение №2 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

| Марка ОКЛ | Конструкция  | Сохранение работоспособности, мин |
|-----------|--|-----------------------------------|
| ОКЛ1      | Огнестойкие кабели марок ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3500-008-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладываются в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм. | 74                                |
| ОКЛ2      | Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладываются в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм. | 90                                |
| ОКЛ3      | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(A)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, производства ООО «РЭК» укладывается в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.                                    | 55                                |
| ОКЛ4      | Огнестойкий кабель марки ППГнг(A)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, производства ООО «РЭК» укладывается в миниканал типа ТМС, выпускаемый по ТУ 3449-009-47022248-2010, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.                                    | 90                                |
| ОКЛ5      | Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладываются в трубу ПВХ, выпускаемую по ТУ 2247-008-47022248-2002, которая крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.          | 85                                |
| ОКЛ6      | Огнестойкий кабель марки ППГнг(A)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, производства ООО «РЭК» укладывается в трубу ПВХ, выпускаемую по ТУ 2247-008-47022248-2002, которая крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.   | 85                                |
| ОКЛ7      | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(A)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, производства ООО «РЭК» укладывается в трубу ПВХ, выпускаемую по ТУ 2247-008-47022248-2002, которая крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.   | 55                                |
| ОКЛ8      | Огнестойкие кабели марок ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3500-008-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» открыто укладываются и крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.   | 85                                |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
М.П. (подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Д.Л. Голубева

003005



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСВИЯ**

№ АПС.RU.OC002/З.Н.01180

**Приложение №2  
Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара**

| Марка ОКЛ | Конструкция   | Сохранение работоспособности, мин |
|-----------|---|-----------------------------------|
| ОКЛ9      | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(А)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, производства ООО «РЭК» укладывается в металлический рукав серии Cosmes, выпускаемый по ТУ 4833-051-47022248-2016, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.   | 90                                |
| ОКЛ10     | Огнестойкий кабель марки ППГ-нг(А)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, производства ООО «РЭК» укладывается в металлический рукав серии Cosmes, выпускаемый по ТУ 4833-051-47022248-2016, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.  | 90                                |
| ОКЛ11     | Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» открыто укладываются и крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.  | 90                                |
| ОКЛ12     | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(А)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, ООО «РЭК» укладывается в трубу HF без содержания галогенов, выпускаемую по ТУ 3491-052-47022248-2016, которая крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.   | 55                                |
| ОКЛ13     | Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладываются в металлический рукав серии Cosmes, выпускаемый по ТУ 4833-051-47022248-2016, который крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.            | 90                                |
| ОКЛ14     | Огнестойкий кабель марки ППГ-нг(А)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, ООО «РЭК» укладывается в трубу HF без содержания галогенов, выпускаемую по ТУ 3491-052-47022248-2016, которая крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.  | 90                                |
| ОКЛ15     | Огнестойкие кабели марок ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладываются в трубу без содержания галогенов, выпускаемую по ТУ 3491-052-47022248-2016, которая крепится к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм.              | 90                                |
| ОКЛ16     | Огнестойкие кабели марок ВВГнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3500-008-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» открыто укладываются и крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм. Разделка кабеля в ответственных коробках FS, выпускаемых по ТУ 3464-048-47022248-2016. | 90                                |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Д.Л. Голубева

003006



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСВИЯ

№ АПБ.RU.OC002/З.Н.01180

### Приложение №2 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

| Марка ОКЛ | Конструкция  | Сохранение работоспособности, мин |
|-----------|--|-----------------------------------|
| ОКЛ17     | Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» открыто укладываются и крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм. Разделка кабеля в ответвительных коробках FS, выпускаемых по ТУ 3464-048-47022248-2016.   | 47                                |
| ОКЛ18     | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(A)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, ООО «РЭК» открыто укладывается и крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм. Разделка кабеля в ответвительных коробках FS, выпускаемых по ТУ 3464-048-47022248-2016.   | 47                                |
| ОКЛ19     | Огнестойкий кабель марки ППГ-нг(A)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, ООО «РЭК» открыто укладывается и крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: держателем и анкерами серии СМ. Шаг крепления 500 мм. Разделка кабеля в ответвительных коробках FS, выпускаемых по ТУ 3464-048-47022248-2016.  | 47                                |
| ОКЛ20     | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(A)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, ООО «РЭК» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 COMBITECH к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м.  | 47                                |
| ОКЛ21     | Огнестойкий кабель марки ППГ-нг(A)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, ООО «РЭК» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 COMBITECH к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м.   | 47                                |
| ОКЛ22     | Огнестойкие кабели марок ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР», выпускаемые по ТУ 3500-008-41580618-2014, укладываются в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов M5 COMBITECH к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. | 47                                |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Д.Л. Голубева

003007



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
регистрационный № РОСС RU.31376.04ЖРТ1

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСВИЯ

№ АПС.RU.OC002/3.Н.01180

### Приложение №2 Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

| Марка ОКЛ | Конструкция  | Сохранение работоспособности, мин |
|-----------|--|-----------------------------------|
| ОКЛ23     | Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 COMBITECH к подвешенным к перекрытию профилям типа ВРМ, выпускаемым по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами через шпильки серии СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м.  | 50                                |
| ОКЛ24     | Огнестойкие кабели марок ВВГнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3500-008-41580618-2014, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 COMBITECH к консолям из С-образного профиля типа ВВР, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м.                                       | 50                                |
| ОКЛ25     | Огнестойкие кабели марок ППГнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-011-41580618-2015, производства ООО «Кабельный завод «АЛЮР» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 COMBITECH к консолям из С-образного профиля типа ВВР, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м.                                       | 50                                |
| ОКЛ26     | Огнестойкий кабель марки ВВГнг(A)-FRLS, выпускаемый по ТУ 3533-013-50951092-2012, ООО «РЭК» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 COMBITECH к консолям из С-образного профиля типа ВВР, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м. Разделка кабеля в ответственных коробках FS, выпускаемых по ТУ 3464-048-47022248-2016 | 36                                |
| ОКЛ27     | Огнестойкий кабель марки ППГ-нг(A)-FRHF, выпускаемый по ТУ 3533-014-50951092-2013, ООО «РЭК» укладывается в листовые лотки типа S5 Combitech, выпускаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004, закрепленные с помощью крепежных элементов М5 COMBITECH к консолям из С-образного профиля типа ВВР, выпускаемых по ТУ 3449-032-47022248-2012, которые крепятся к несущей поверхности с помощью элементов крепежа: анкерами, свободный конец консоли закреплен к несущей поверхности через шпильку СМ. Шаг крепления 1200 мм при нагрузке 20 кг/п.м.  | 50                                |



Руководитель  
(заместитель руководителя  
органа по сертификации)  
М.П.  
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

Е.Н. Горбачев

Д.Л. Голубева

003008