



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 007079

Срок действия с 24.09.2021
по 23.09.2024

код ОКПД2

27.32.13.140

код ТН ВЭД ЕАЭС

Заявитель Акционерное общество «Диэлектрические кабельные системы». Адрес: Россия, 170025, Тверская область, город Тверь, улица Бочкина, дом 15. ОГРН 1026900516390. Телефон: +7(4822)33-28-81. E-mail: info@dkc.ru

(наименование и место нахождения заявителя)

Изготовитель Акционерное общество «Диэлектрические кабельные системы». Адрес: Россия, 170025, Тверская область, город Тверь, улица Бочкина, дом 15. ОГРН 1026900516390. Телефон: +7(4822)33-28-81. E-mail: info@dkc.ru

(наименование и место нахождения изготовителя продукции)

Орган по сертификации

№ ССБК RU.ПБ35 от 28.09.2020, Орган по сертификации «НИЦ СМК» ООО «НИЦ СМК». Адрес: 129110, г. Москва, пр. Мира, д. 68, стр. 1А, этаж 5, пом. 1, ком. 3. ОГРН: 1207700314623. Телефон +74954142848. E-mail: info@nitssmk.com.

(наименование и место нахождения органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

подтверждает, что продукция

Кабельные линии, выполненные по ТРМ 0033-2021 «Технический регламент по монтажу» АО «ДКС». Состав - см. Приложения №№ 1-3 (бланки №№ ПС 004166-004168). Серийный выпуск.

(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект)

соответствует требованиям

ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания». Время сохранения работоспособности кабельной линии в условиях пожара - см. Приложение № 4-8 (бланки № № ПС 004169-004173)

(наименование документа, на соответствие которому (которым) проводилась сертификация)

Проведенные исследования (испытания) и измерения

Протокол сертификационных испытаний № 0055-ДС от 17.09.2021, испытательная лаборатория ИЛ «НИЦ СМК» ООО «НИЦ СМК», № ССБК RU.21ПБ34 от 28.09.2020. Схема сертификации: 5с.

Представленные документы

Технический регламент по монтажу ТРМ 0033-2021, АО «ДКС». Сертификат соответствия системы менеджмента качества предприятия-производителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) - № РС 001557 от 04.05.2019 до 03.05.2022, выдан органом по сертификации систем менеджмента качества ООО ССУ «ДЭКУЭС», № RA.RU.13ИК54.

Руководитель органа по сертификации

Марков Р.Е.

Эксперт

Тютюрев В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004166

Кабельные линии, выполненные по ТРМ 0033-2021 от 15.03.2021 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу» АО «ДКС» на основе кабеленесущих систем производства АО «ДКС» и кабельных изделий производства АО «Элкаб», в составе:

— продукция производства АО «ДКС» (Россия):

- 1) Гладкие ПВХ трубы для электропроводок и аксессуары к ним серии «EXPRESS», изготавливаемые по ТУ 2248-012-47022248-2009;
- 2) Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с предварительно смонтированной клеммной колодкой из огнестойкой керамики, изготавливаемые по ТУ 3464-048-47022248-2016;
- 3) Гибкие гофрированные трубы серии «OCTOPUS» из композиции на основе не распространяющего горение ПВХ и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 2247-008-47022248-2002;
- 4) Гибкие гофрированные трубы серии «OCTOPUS» из композиции на основе не распространяющего горение полипропилена и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3491-010-47022248-2003;
- 5) Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов «OCTOPUS» и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3491-052-47022248-2016;
- 6) Трубы гибкие гофрированные серии «OCTOPUS» из полиамида и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 2247-024-47022248-2009;
- 7) Стальные трубы для электропроводок и аксессуары к ним серии «COSMEC», изготавливаемые по ТУ 4833-041-47022248-2014;
- 8) Рукава металлические для электропроводок серии «COSMEC» и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 4833-051-47022248-2016;
- 9) Система крепежа M5 COMBITECH (метрический крепеж, анкеры, винты самонарезающие);
- 10) Короба кабельные из электроизоляционного материала на основе ПВХ и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3449-009-47022248-2010.

Продолжение – см. Приложение № 2 (бланк № ПС 004167)

Руководитель
органа по сертификации

Марков Р.Е.

Эксперт

Тютеров В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004168

— продукция АО «Элкаб» (Россия):

1) Силовые кабели с медными жилами, с термическим барьером по токопроводящей жиле в виде обмотки слюдосодержащими лентами, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов номинальным сечением жил от 1,5 мм² до 240 мм² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки ППГнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-006-73935218-2016;

2) Силовые кабели с медными жилами, с термическим барьером по токопроводящей жиле в виде обмотки слюдосодержащими лентами, с изоляцией, внутренней и наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, огнестойкий номинальным сечением жил от 1,5 мм² до 240 мм² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3500-006-73935218-2016;

3) Силовые кабели с медными жилами, с термическим барьером по токопроводящей жиле в виде обмотки слюдосодержащими лентами, с изоляцией, внутренней и наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с низким дымо- и газовыделением, огнестойкий с низкой токсичностью продуктов горения, номинальным сечением жил от 1,5 мм² до 240 мм² включительно и числом жил из ряда: (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-006-73935218-2016.

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

Марков Р.Е.

Тютюрев В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004169

Время сохранения работоспособности кабельной линии, выполненной по ТРМ 0033-2021 «Технический регламент по монтажу» АО «ДКС», в условиях пожара:

№	Марка кабеля	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее	
1.1	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ППГнг(А)-FRHF	При горизонтальной прокладке в лотках на опорных конструкциях и монтажных устройствах серии В5 COMBITECH, закрепленных по стене или к потолку. Максимальное расстояние между опорами лотков 1200 мм. Максимальная нагрузка — 20 кг/м.п.	Листовой лоток S5	49
			Лестничный лоток L5	22
			Проволочный лоток F5	27
			Листовой лоток I5	18
			Лестничный лоток I5	15
1.2	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLS	При горизонтальной прокладке в лотках на опорных конструкциях и монтажных устройствах серии В5 COMBITECH, закрепленных по стене или к потолку. Максимальное расстояние между опорами лотков 1200 мм. Максимальная нагрузка — 20 кг/м.п.	Листовой лоток S5	34
			Лестничный лоток L5	29
			Проволочный лоток F5	41
			Листовой лоток I5	23
			Лестничный лоток I5	15

Продолжение— см. Приложение № 5 (бланк № ПС 004170)

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

Марков Р.Е.

Тютюрев В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004170

№	Марка кабеля	Состав и способ прокладки		Время, мин, не менее
1.3	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLSLTx	При горизонтальной прокладке в лотках на опорных конструкциях и монтажных устройствах серии В5 COMBITECH, закрепленных по стене или к потолку. Максимальное расстояние между опорами лотков 1200 мм. Максимальная нагрузка — 20 кг/м.п.	Листовой лоток S5	26
			Лестничный лоток L5	08
			Проволочный лоток F5	19
			Листовой лоток I5	37
			Лестничный лоток I5	11
2.1	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ППГнг(А)-FRHF	При горизонтальной прокладке в гибких гофрированных трубах серии «ОСТОРУС» (ПВХ, ПП, ПЛЛД, ПА). Максимальное расстояние между держателями 500 мм.		16
			При горизонтальной прокладке в гладких трубах ПВХ серии «EXPRESS». Максимальное расстояние между держателями 1200 мм.	21
2.2	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLS	При горизонтальной прокладке в гибких гофрированных трубах серии «ОСТОРУС» (ПВХ, ПП, ПЛЛД, ПА). Максимальное расстояние между держателями 500 мм.		14
			При горизонтальной прокладке в гладких трубах ПВХ серии «EXPRESS». Максимальное расстояние между держателями 1200 мм.	16

Продолжение— см. Приложение № 6 (бланк № ПС 004171)

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

Марков Р.Е.

Тютюрев В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004171

№	Марка кабеля	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
2.3	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLSLTx	При горизонтальной прокладке в гибких гофрированных трубах серии «ОСТОРУС» (ПВХ, ПП, ПУЛ, ПА). Максимальное расстояние между держателями 500 мм.	16
		При горизонтальной прокладке в гладких трубах ПВХ серии «EXPRESS». Максимальное расстояние между держателями 1200 мм.	15
3.1	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ППГнг(А)-FRHF	При прокладке в лестничных лотках L5 COMBITECH, закрепленных по стене вертикально. Кабель фиксируется к ступенькам лотка при помощи кабельных держателей ВНЛ. Максимальное расстояние между креплениями кабелей 500 мм.	20
3.2	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLS	При прокладке в лестничных лотках L5 COMBITECH, закрепленных по стене вертикально. Кабель фиксируется к ступенькам лотка при помощи кабельных держателей ВНЛ. Максимальное расстояние между креплениями кабелей 500 мм.	18
3.3	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLSLTx	При прокладке в лестничных лотках L5 COMBITECH, закрепленных по стене вертикально. Кабель фиксируется к ступенькам лотка при помощи кабельных держателей ВНЛ. Максимальное расстояние между креплениями кабелей 500 мм.	125

Продолжение – см. Приложение № 7 (бланк № ПС 004172)

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

Марков Р.Е.

Тютюрев В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004172

№	Марка кабеля	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
4.1	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ППГнг(A)-FRHF	При открытой прокладке с коробкой ответвительной огнестойкой FS с керамическими клеммниками. Максимальное расстояние между держателями кабелей 500 мм.	39
		При прокладке в коробах из электроизоляционного материала на основе ПВХ с крышкой с плоской основой TA-EN. Максимальное расстояние между держателями кабелей 500 мм.	16
4.2	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(A)-FRLS	При открытой прокладке с коробкой ответвительной огнестойкой FS с керамическими клеммниками. Максимальное расстояние между держателями кабелей 500 мм.	17
		При прокладке в коробах из электроизоляционного материала на основе ПВХ с крышкой с плоской основой TA-EN. Максимальное расстояние между держателями кабелей 500 мм.	22
4.3	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(A)-FRLSLTx	При открытой прокладке с коробкой ответвительной огнестойкой FS с керамическими клеммниками. Максимальное расстояние между держателями кабелей 500 мм.	27
		При прокладке в коробах из электроизоляционного материала на основе ПВХ с крышкой с плоской основой TA-EN. Максимальное расстояние между держателями кабелей 500 мм.	28

Продолжение – см. Приложение № 8 (бланк № ПС 004173)

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

Марков Р.Е.

Тютюрев В.П.





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ35.Н.00021

№ ПС 004173

№	Марка кабеля	Состав и способ прокладки	Время, мин, не менее
5.1	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ППГнг(А)-FRHF	При горизонтальной прокладке в трубах стальных жестких серии «COSMEC». Максимальное расстояние между держателями 1200 мм.	27
		При горизонтальной прокладке в металлорукавах из оцинкованной стали серии «COSMEC». Максимальное расстояние между держателями 500 мм.	81
5.2	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLS	При горизонтальной прокладке в трубах стальных жестких серии «COSMEC». Максимальное расстояние между держателями 1200 мм.	40
		При горизонтальной прокладке в металлорукавах из оцинкованной стали серии «COSMEC». Максимальное расстояние между держателями 500 мм.	28
5.3	Кабели силовые, огнестойкие, номинальным сечением жил от 1,5 мм ² до 240 мм ² включительно и числом жил из ряда (1; 2; 3; 4; 5) на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ, 1 кВ, 3 кВ марки: ВВГнг(А)-FRLSLTx	При горизонтальной прокладке в трубах стальных жестких серии «COSMEC». Максимальное расстояние между держателями 1200 мм.	35
		При горизонтальной прокладке в металлорукавах из оцинкованной стали серии «COSMEC». Максимальное расстояние между держателями 500 мм.	16

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

Марков Р.Е.

Тютюрев В.П.

