

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

www.nsopb.pf, e-mail: nsopb@nsopb.ru



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ*

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

37664

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Электрорешения». Адрес: 127273, город Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, строение 9, этаж 5. ИНН: 7721403552. ОГРН: 5157746188750. Номер телефона/факс: 8 (800) 333-88-15. Электронная почта: info@ekf.su

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «Электрорешения». Адрес: 127273, город Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, строение 9, этаж 5. ИНН: 7721403552. ОГРН: 5157746188750. Номер телефона/факс: 8 (800) 333-88-15. Электронная почта: info@ekf.su

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

ОС «НИЦ Тест» Общество с ограниченной ответственностью «НИЦ Тест». Место нахождения: П17246, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Черемушки, Научный проезд, дом 8, строение 1. Телефон + 7 (926) 834-16-93, e-mail: ooo.nictest@gmail.com. Свидетельство № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384 от 11.07.2024 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии «ЕКФ-Konkord» на основе кабеленесущих систем под товарным знаком ЕКФ, производства ООО «Электрорешения» с монтажными системами, креплениями, комплектующими и аксессуарами и кабельной продукции производства ООО «Конкорд», выпускаемые по ТУ 273213-123-52681400-2025 «ОГНЕСТОЙКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ «ЕКФ-Konkord», в составе, см. приложение (бланк №№ 009623, 009624). Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

ГОСТ Р 53316-2021 «Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний». Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара (см. приложение на бланке №№ 009625, 009626, 009627, 009628, 009629, 009630, 009631, 009632, 009633, 009634, 009635, 009636, 009637, 009638, 009639, 009640, 009641, 009642, 009643, 009644, 009645).

код ОКПД 2
27.32.13
код ТН ВЭД

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний №№ ПБ/458, ПБ/459, ПБ/460, ПБ/461, ПБ/462 от 04.03.2025 года, выданные Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «НИЦ Тест» (аттестат аккредитации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384).

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

ТУ 273213-123-52681400-2025 «ОГНЕСТОЙКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ «ЕКФ-Konkord».

Сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001:2015 (ISO 9001:2015) № РОСС RU.13СК03.01206 от 01.12.2023 г., выданный ОС ООО «Тест-С.-Петербург» Пер. № РОСС RU.13СК03

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 04.03.2025 по 03.03.2030



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

15/01
подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

А.А.
подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

* Действие сертификата соответствия проверяется по QR-коду в Федеральном реестре СМИ «Общественное Министерство пожарной безопасности» www.nsopb.pf

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009623

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

Огнестойкие кабельные линии «ЕКФ-Конкорд» на основе кабеленесущих систем под товарным знаком ЕКФ производства ООО «Электрорешения» с монтажными системами, креплениями, комплектующими и аксессуарами и кабельной продукции производства ООО «Конкорд», выпускаемые по ТУ 273213-123-52681400-2025 «ОГНЕСТОЙКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ «ЕКФ-Конкорд», в составе:

Продукция ООО «Электрорешения» (под товарным знаком ЕКФ).

Адрес: г. Москва, ул. Электродная, д. 2 стр. 12:

- 1) Система металлических листовых (перфорированные и неперфорированные) лотков и аксессуары к ним T-Line ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 273313-019-52681400-2019;
- 2) Система металлических проволочных кабельных лотков и аксессуары к ним R-Line ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 273313-033-52681400-2020;
- 3) Система металлических лестничных и усиленных лестничных лотков и аксессуары к ним M-Line (Plus) ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 273313-032-52681400-2020;
- 4) Трубы гибкие гофрированные из ПВХ марки ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 222129-043-52681400-2020;
- 5) Трубы гибкие гофрированные без галогенов, негорючие марки FRHF ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 222129-043-52681400-2020;
- 6) Трубы гладкие жесткие из ПВХ марки ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 222129-043-52681400-2020;
- 7) Трубы металлические марки ST-Line ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 242013-044-52681400-2020;
- 8) Рукава металлические гибкие марки РЗ ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 259929-039-52681400-2020;
- 9) Рукава металлические гибкие в ПВХ оболочке марки РЗ ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 259929-040-52681400-2020;
- 10) Кабель-каналы из ПВХ серии Plast, Basic, C-line и аксессуары к ним ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 222329-038-52681400-202010;
- 11) Элементы крепежа:
 - крепеж и метизы MF-Line;
 - монтажные системы H-Line;
 - подвесы, скобы (Сендзимир);
 - монтажная STRUT-система S-Line и аксессуары к ней т.м. ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 273313-096-52681400-2023;
 - аксессуары для труб и металлорукава ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 273313-042-52681400-2020;
 - аксессуары для кабельного канала;
 - хомуты кабельные из нержавеющей стали серии FlexLock, изготавливаемые по ТУ 273313-041-52681400-2020
- 12) Коробки распаячные огнестойкие ЕКФ, изготавливаемые по ТУ 273313-061-52681400-2021.



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009624

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

- 1) Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, с низкой токсичностью продуктов горения, номинальным сечением жил от 1,5 мм² до 300 мм² включительно и числом жил из ряда: 1, 2, 3, 4, 5, на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;
- 2) Кабели контрольные, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, номинальным сечением жил от 0,75 мм² до 6 мм² включительно и числом жил из ряда: 4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52, 61, на номинальное переменное напряжение до 0,66 кВ, до 100 Гц, марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14;
- 3) Кабели контрольные, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с медными жилами, с изоляцией, наполнителем межжильного пространства, оболочкой или защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, номинальным сечением жил от 0,75 мм² до 6 мм² включительно и числом жил из ряда: 4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52, 61, на номинальное переменное напряжение до 0,66 кВ, до 100 Гц, марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14;
- 4) Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ПППЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; с изоляцией из сшитого полиэтилена и оболочкой или защитным шлангом из полимерной композиции, не содержащей галогенов, марок: ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, номинальным сечением жил от 1,5 мм² до 300 мм² включительно и числом жил из ряда: 1, 2, 3, 4, 5, на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018;
- 5) Кабели силовые, огнестойкие, не распространяющие горение по категории А при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой или защитным шлангом из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, номинальным сечением жил от 1,5 мм² до 300 мм² включительно и числом жил из ряда: 1, 2, 3, 4, 5, на номинальное напряжение до 1 кВ включительно, марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018.



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009625

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических листовых серии T-Line ЕКФ	Время сохранения работоспособности, мин.
1.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к стене на опорных подвесах H-Line с применением распаячных коробок огнестойких ЕКФ. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
1.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)- FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648- 14		90
1.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)- FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
1.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
1.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.Э0.ПР.384.Н.00247

009626

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических листовых серии T-Line EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
2.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к потолку на подвесах из шпилек и профилей H-Line с применением распаячных коробок огнестойких ЕКФ. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
2.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
2.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
2.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
2.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

15/01/2023
 подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

А.А. Пеньковская
 подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009627

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических листовых серии T-Line EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
3.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к профнастилу на подвесах из шпилек и профилей H-Line с применением распаячных коробок огнестойких EKF. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
3.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
3.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
3.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
3.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

15/11/17
 подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

А.А.
 подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБО



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009628

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических листовых серии T-Line EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
4.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;		90
4.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)- FRLS, КВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648- 14		90
4.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)- FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14	При горизонтальной прокладке закрепляемых к потолку на вертикальных подвесах на основе STRUT- и П-профилей H-Line с применением распаечных коробок огнестойких EKF.	90
4.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППП-Пнг(А)-FRHF; ПвППнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
4.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

15/11/17
подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

А.А.
подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009629

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия

Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических лестничных серии M-Line (Plus) ЕКФ	Время сохранения работоспособности, мин.
5.1 Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;		90
5.2 Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
5.3 Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14	При вертикальной прокладке закрепляемых к стене на системах подвесов H-Line (стенной кронштейн) с применением распаячных коробок огнестойких ЕКФ.	90
5.4 Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 300 мм.	90
5.5 Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



Руководитель
 (заместитель руководителя
 органа по сертификации)

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

А. Ю. Бурмистров
 подпись

А. Ю. Бурмистров

инициалы, фамилия

А. А. Пеньковская
 подпись

А. А. Пеньковская

инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.Э0.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009630

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических лестничных серии M-Line (Plus) ЕКФ	Время сохранения работоспособности, мин.
6.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(A)-FRLSLTx, ВВШнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к стене на опорных системах подвесов H-Line с применением распаечных коробок огнестойких ЕКФ. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
6.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, КВБШнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
6.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
6.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, ПКПнг(A)-FRHF, ПКАПнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ППГ-Пнг(A)-FRHF; ПвПГнг(A)-FRHF, ПвБПнг(A)-FRHF, ПвКПнг(A)-FRHF, ПвКаПнг(A)-FRHF, ПвППЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
6.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, ВВШнг(A)-FRLS, ВВГ-Пнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009631

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических лестничных серии M-Line (Plus) EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
7.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к потолку на подвесах из шпилек и профилей H-Line с применением распаячных коробок огнестойких EKF. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
7.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)- FRLS, КВВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648- 14		90
7.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)- FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
7.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППП-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
7.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009632

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических лестничных серии M-Line (Plus) EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
8.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к профнастилу на подвесах из шпилек и профилей H-Line с применением распаечных коробок огнестойких EKF. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
8.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
8.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
8.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
8.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signature)

 подпись

А. Ю. Бурмистров

 инициалы, фамилия

(Handwritten signature)

 подпись

А. А. Пеньковская

 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009633

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических лестничных серии M-Line (Plus) ЕКФ	Время сохранения работоспособности, мин.
9.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к потолку на вертикальных подвесах на основе STRUT- и П-профилей H-Line с применением распаечных коробок огнестойких ЕКФ. Максимальная нагрузка на лоток – не более 20 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
9.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБбШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
9.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
9.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
9.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009634

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических проволочных серии R-Line EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
10.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При горизонтальной прокладке закрепляемых к стене на опорных подвесах H-Line с применением распаечных коробок огнестойких EKF. Максимальная нагрузка на лоток – не более 15 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
10.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
10.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
10.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
10.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

И. Бурмистров
подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

А. А. Пеньковская
подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009635

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических проволочных серии R-Line EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
11.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;		90
11.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
11.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14	При горизонтальной прокладке, закрепляемых к потолку на подвесах из шпилек и профилей H-Line с применением распаечных коробок огнестойких EKF.	90
11.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПКаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	Максимальная нагрузка на лоток – не более 15 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
11.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

15/10/2023
подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

А.А. Пеньковская
подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009636

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки в лотках металлических проволочных серии R-Line EKF	Время сохранения работоспособности, мин.
12.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)- FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;		90
12.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
12.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14	При горизонтальной прокладке закрепляемых к профнастилу на подвесах из шпилек и профилей H-Line с применением распаячных коробок огнестойких ЕКФ.	90
12.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018	Максимальная нагрузка на лоток – не более 15 кг/п.м. Расстояние между точками крепления – не более 1200 мм.	90
12.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020- 12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009638

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
14.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в гофрированных трубах из ПВХ марки ЕКФ-Plast для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
14.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
14.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
14.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ПППЭнг(А)-FRHF, ППП-Пнг(А)-FRHF; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвККаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
14.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

подпись

А. Ю. Бурмистров

инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская

инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009639

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
15.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в гофрированных негорючих без галогенов FRHF марки EKF-Plast для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
15.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
15.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
15.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
15.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009640

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
16.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в трубах гладких жестких из ПВХ серии ЕКF-Plast для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
16.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
16.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
16.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
16.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009641

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия

Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
17.1 Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в трубах металлических марки ST-Line EKF для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
17.2 Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
17.3 Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
17.4 Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПКАПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
17.5 Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signature)
 подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

(Handwritten signature)
 подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009642

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
18.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВВШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в металлорукавах марки РЗ ЕКФ для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
18.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
18.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
18.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
18.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВВШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
(подпись, инициалы, фамилия)

(Handwritten signature)
подпись

А. Ю. Бурмистров
инициалы, фамилия

(Handwritten signature)
подпись

А. А. Пеньковская
инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009643

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
19.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в металлорукавах в ПВХ оболочке марки РЗ ЕКФ для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
19.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВВБШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
19.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
19.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
19.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90

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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

подпись

подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

009644

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**Перечень конкретной продукции,
на которую распространяется действие сертификата соответствия**

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
20.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке в кабельных каналах из ПВХ типов Plast, Basic, C-line для электропроводок с аксессуарами, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
20.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
20.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПББПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
20.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПККаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвПГЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
20.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

15/01/2024
подпись

А. Ю. Бурмистров

инициалы, фамилия

А.А. Пеньковская
подпись

А. А. Пеньковская

инициалы, фамилия

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
 регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0



ПРИЛОЖЕНИЕ
 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ № НСОПБ.RU.ЭО.ПР.384.Н.00247

(номер сертификата соответствия)

009645

(учетный номер бланка)

Перечень конкретной продукции,
 на которую распространяется действие сертификата соответствия

	Марки кабеля	Конструкция электропроводки	Время сохранения работоспособности, мин.
21.1	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx, ВВГ-Пнг(А)-FRLSLTx, ВБШвнг(А)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 3500-010-12350648-13;	При прокладке открыто с разделкой в коробках распаячных огнестойких ЕКФ, закрепляемых к несущей поверхности соответствующей системой крепежа. Расстояние между точками крепления – не более 500 мм.	90
21.2	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КВВГнг(А)-FRLS, КВВГЭнг(А)-FRLS, КВББШвнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
21.3	Кабели контрольные, огнестойкие марок: КППГнг(А)-FRHF, КППГЭнг(А)-FRHF, КПБбПнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 3563-011-12350648-14		90
21.4	Кабели силовые, огнестойкие марок: ППГнг(А)-FRHF, ПБПнг(А)-FRHF, ПКПнг(А)-FRHF, ПКаПнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF; ПвПГнг(А)-FRHF, ПвБПнг(А)-FRHF, ПвКПнг(А)-FRHF, ПвКаПнг(А)-FRHF, ПвППЭнг(А)-FRHF, выпускаемые по ТУ 27.32.13-018-12350648-2018		90
21.5	Кабели силовые, огнестойкие марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ВБШвнг(А)-FRLS, ВВГ-Пнг(А)-FRLS, выпускаемые по ТУ 27.32.13-020-12350648-2018		90



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

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

подпись

А. Ю. Бурмистров
 инициалы, фамилия

подпись

А. А. Пеньковская
 инициалы, фамилия