



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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ ПС 006394

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

ООО «СегментЭНЕРГО», Адрес: 142307 Московская обл., г. Чехов, ул. Складская, тер. промышленная зона Энергомаш Т, стр.8/1, офис1.
ОГРН:1125048000340.Тел: +74967270638, факс: +74967270638,
e-mail:secr.segmentenergo@yandex.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

ООО «СегментЭНЕРГО», Адрес: 142307 Московская обл., г. Чехов, ул. Складская, тер. промышленная зона Энергомаш Т, стр.8/1, офис1.
ОГРН:1125048000340.Тел: +74967270638, факс: +74967270638,
e-mail:secr.segmentenergo@yandex.ru

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

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

Общество с ограниченной ответственностью "ГОСТТЕСТ", ОГРН 1175053006578 свидетельство о подтверждении компетентности ОС по сертификации продукции № ССБК RU.ПБ21 действительно до 07 августа 2023 г., адрес:143900, Московская область, г. Балашиха, ул. Звездная, д.7, корп.1, оф.607, тел/факс (495) 645-52-60, 8-905-520-52-62. Эл. почта: gosttest17@mail.ru

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты – огнестойкая кабельная линия «ОКЛ СегментЛАЙН», выпускаемые по ТУ 27.90.33-014-3752599-2020: приложения №1 и №2 (бланки №№ ПС 004033, ПС 004034, ПС 004035, ПС 004036, ПС 004037, ПС 004038, ПС 004039, ПС 004040, ПС 004041, ПС 004042, ПС 004043, ПС 004044, ПС 004045, ПС 004046. Серийный выпуск.

код ОКПД2

27.90.33.110

код ТН ВЭД

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания». Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара согласно приложению №3 (бланки № ПС 004047, ПС 004048, ПС 004049).

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № 96ГД-21 от 02.12.2021 г., ИЛ «ГОСТТЕСТ», свидетельство о подтверждении компетентности на выполнение работ в области оценки соответствия продукции № ССБК.RU.21ПБ21 до 07.08.2023г.

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) № СДС.ПИК.СМК 009920 – 18 от 11.05.2018 выдан ОС «ПИК – СЕРТ» ООО «ПРОГРЕСС И КАЧЕСТВО», рег. № РОСС.RU.3594.04ХЯ00.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 07.12.2021 по 06.12.2026

Руководитель
(заместитель руководителя
органа по сертификации)

(подпись, инициалы, фамилия)
Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)


Ерофеев А.Н.

Кокина Ю.А.





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ЛБ21.Н00149

№ _____


№ ПС 004033

Приложение №1

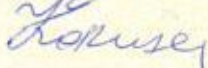
Перечень предприятий – изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия изготовителя	Адрес
Общество с ограниченной ответственностью ООО «СегментЭНЕРГО»	142307, Московская обл., г. Чехов, ул. Складская, тер. промышленная зона Энергомаш Т, стр.8/1, офис1.
Общество с ограниченной ответственностью ООО «НЕПТУН»	Адрес: 601273, Владимирская область, Суздальский район, село Павловское, дорога 259 км в/д М-7 "Волга1", подъезд г. Иваново.
Акционерное общество АО «ДКС»	Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д. 15.
Общество с ограниченной ответственностью ООО «Система 5»	Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, пр-д Мелиораторов, д. 15.
Общество с ограниченной ответственностью ООО «ЕАЕ»	Адрес: 601603, Владимирская область, Александровский район, д. Марино, ул. Каринское шоссе, д.2.
Общество с ограниченной ответственностью ООО "ЭТИС - СЗПК"	Адрес: 193091, Санкт-Петербург г, Октябрьская наб, дом 10, корпус 1, строение 1, офис 5-Н, 6-Н/5.
Общество с ограниченной ответственностью "Фornosовское научно-производственное предприятие «Гефест» " ООО "ФНПП "ГЕФЕСТ"	Адрес: 187022, Ленинградская область, Тосненский район, поселок городского типа Фornosово, улица Промышленная, дом 1-Г.
Общество с ограниченной ответственностью ООО «КРОСС ЛИНК»	Адрес: 123308, г. Москва, ул. Магистральная 4-Я. Дом 11, пом. VII КОМ 20 ЭТ 4.

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004034

Приложение №2

Модификация продукции ОКЛ

Кабельная линия «ОКЛ СегментЛАЙН» предполагает возможность использования различных типов прокладки огнестойких кабелей и обозначается следующим образом:

«ОКЛ СегментЛАЙН-Х» - где, Х это тип прокладки кабелей:

- ОП – открытая прокладка
- ГФ – прокладка в трубах гибких гофрированных
- ЖТ – прокладка в трубах жестких гладких
- МР – прокладка в металлических рукавах
- КП – прокладка в кабель-каналах (коробе монтажном)
- ККМО – прокладка в кабель-канал металлических
- МЛ – прокладка в металлических лотках
- СТ – прокладка в трубе стальной

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)


А.Н. Ерофеев


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ЛБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004035

Огнестойкая кабельная линия «ОКЛ СегментЛАЙН» по ТУ 27.90.33-014-37572599-2020, в составе:

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-ОП»

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-ГФ»

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "НЕПТУН" (ООО "НЕПТУН")


Адрес: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км а/д М-7 "Волга1", подъезд г. Иваново.

1. Трубы гибкие гофрированные из поливинилхлорида для электромонтажных работ (ПВХ), выпускаемые по ТУ 22.21.29-001-52715257-2017, производства ООО «НЕПТУН».
2. Трубы гибкие гофрированные из полиэтилена низкого давления для электромонтажных работ (ПНД), выпускаемые по ТУ 22.21.29-002-52715257-2017, производства ООО «НЕПТУН».
3. Трубы гибкие гофрированные из полипропилена для электромонтажных работ (ПП), выпускаемые по ТУ 22.21.29-007-52715257-2017, производства ООО «НЕПТУН».
4. Трубы гибкие гофрированные из полиамида для электромонтажных работ (ПА), выпускаемые по ТУ 22.21.29-008-52715257-2017, производства ООО «НЕПТУН».
5. Трубы гибкие гофрированные из полиолефинов для электромонтажных работ (ПЛЛ), выпускаемые по ТУ 27.90.12-001-52715257-2018, производства ООО «НЕПТУН».
6. Элементы для труб гофрированных: патрубков-муфта, муфта вводная, тройник, угловой соединитель.

Изготовитель: АО «ДКС», Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д.15:

1. Трубы гибкие гофрированные серии «OCTOPUS» из композиции на основе не распространяющего горения ПВХ и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 2247-008-47022248-2002, производства АО «ДКС».
2. Трубы гибкие гофрированные серии «OCTOPUS» из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов и аксессуары к ним, выпускаемы по ТУ 3491-052-47022248-2016, производства АО «ДКС».
3. Трубы гибкие гофрированные серии «OCTOPUS» из композиции на основе не распространяющего горения полипропилена и аксессуары к ним, выпускаемы по ТУ 3491-010-47022248-2003, производства АО «ДКС».

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

 А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)

 Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004036

Изготовитель: ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт» Адрес: 123308, Россия, г. Москва, ул. 4-ая Магистральная, д.11, пом.7, комн.20, эт.4

1. Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала ПВХ, или из ПНД, ЛП безгалогенной композиции, ПЛЛ полиолефинов (ПЛЛ) для электромонтажных работ типов HF/HFR/HFLS/FRLS/HFFRLS, выпускаемые по ТУ 3464-001-56625002-2001 производства ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт»;
2. Комплектующие (аксессуары) к трубам гибким гофрированным из электроизоляционного материала ПВХ или из ПНД, ЛП безгалогенной композиции полиолефинов (ПЛЛ) для электромонтажных работ типов HF/HFR/HFLS/FRLS/HFFRLS, выпускаемые по ТУ 3464-001-56625002-2001 производства ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт»

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-ЖТ»

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "НЕПТУН" (ООО "НЕПТУН")
Адрес: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км а/д М-7 "Волга1", подъезд г. Иваново.

1. Трубы гладкие жесткие из поливинилхлорида для электромонтажных работ и аксессуары для труб (ПВХ), выпускаемые по ТУ 22.21.21-001-52715257-2017 производства ООО «НЕПТУН».
2. Элементы для труб гладких жестких: патрубков муфта; угловой соединитель плавный; поворот гибкий гофрированный; угловой соединитель, тройник, муфта вводная.


Изготовитель: АО «ДКС», Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д. 15 :

1. Трубы жесткие гладкие серии «Express» из композиции на основе не распространяющего горения ПВХ и аксессуары к ним, выпускаемы по ТУ 2248-012-47022248-2009, производства АО «ДКС».

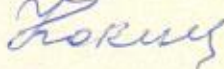
Изготовитель: ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт» Адрес: 123308, Россия, г. Москва, ул. 4-ая Магистральная, д.11, пом.7, комн.20, эт.4

1. Трубы жесткие гладкие из электроизоляционного материала ПВХ, ПНД или из ПНД безгалогенной композиции полиолефинов (ПЛЛ) для электромонтажных работ типов HF/HFR/HFLS/FRLS/HFFRLS, выпускаемые по ТУ 3464-004-56625002-2004 производства ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт»;

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004037

2. Комплектующие (аксессуары) к трубам жестким гладким из электроизоляционного материала ПВХ или из ПНД безгалогенной композиции полиолефинов (ПЛЛ) для электромонтажных работ типов HF/HFR/HFLS/FRLS/HFFRLS, выпускаемые по ТУ 3464-004-56625002-2004 производства ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт»

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МР»

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "НЕПТУН" (ООО "НЕПТУН")
Адрес: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км а/д М-7 "Волга1", подъезд г. Иваново.

1. Рукава металлические гибкие негерметичные типов Р3, Р4, выпускаемый по ТУ 25.99.29-001-52715257-2018, производства ООО «НЕПТУН».
2. Рукава металлические гибкие в изоляции, выпускаемы по ТУ 25.99.29-002-52715257-2017, производства ООО «НЕПТУН».
3. Элементы для рукавов металлических гибких: муфты серии ВМ, ВМУ, СММ, МВП, СТМ, оконцеватели защитные ОЗМ, муфты для заземления, хомут для заземления, кольца для заземления.

Изготовитель: АО «ДКС»
Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д.15:

1. Рукава металлические для электропроводок серии «COSMEC» и аксессуары к ним, диаметрами от 10 до 50 мм, выпускаемые по ТУ 4833-051-47022248-2016.

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-КП»

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "НЕПТУН" (ООО "НЕПТУН")
Адрес: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км а/д М-7 "Волга1", подъезд г. Иваново.

1. Кабельный канал (короб монтажный) для электромонтажных работ, сечение от 25х16 до 100х60 мм выпускаемы по ТУ 27.33.14-001-52715257-2017, производства ООО «НЕПТУН».

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004038

2. Элементы для кабельных каналов: соединитель на стык, заглушка, угол, поворот, Т-образный угол.

Изготовитель: АО «ДКС»

Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д. 15:

1. Короба из электротехнического материала и аксессуары к ним, выпускаемы по ТУ 3449-009-47022248-2010, производства АО «ДКС».

Изготовитель: ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт» Адрес: 123308, Россия, г. Москва, ул. 4-ая Магистральная, д.11, пом.7, комн.20, эт.4

1. Короба (кабель-каналы) из электроизоляционного материала для электромонтажных работ и аксессуары к ним, изготовленные по ТУ 3464-002-56625002-2002, производства ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт»;

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-ККМО»

Изготовитель: ООО «ФНПП «Гефест» Адрес: 187022, Ленинградская обл., Тосненский район, пгт Форносово, ул. Промышленная, д. 1-Г

1. Кабельный канал металлический оцинкованный ККМО ТУ 3449-001-70631050-2005, аксессуары к ККМО КФСТ.305615.001. производства ООО «ФНПП «Гефест».

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ»


Изготовитель: АО «ДКС», Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д.15:

Изготовитель: ООО «Система 5», Адрес: 170017, Тверская обл, г.Тверь, пр-д Мелиораторов, д. 15


1. Металлические листовые перфорированные и неперфорированные кабельные лотки и аксессуары к ним серии S5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004;

Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ1»

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ЛБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004039

2. Металлические лестничные кабельные лотки и аксессуары к ним серии L5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008;
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ2»
3. Металлические проволочные кабельные лотки и аксессуары к ним серии F5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006.
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ3»
4. Опорные конструкции и монтажные устройства серии B5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-032-47022248-2012;

Изготовитель: ООО "ЭТИС - СЗПК", Адрес: 193091, Санкт-Петербург, Октябрьская наб, дом 10, корпус 1, строение 1, офис 5-Н, 6-Н/5


1. Лотки листовые перфорированные и неперфорированные металлические серий ЛМ, ЛМП, СЛП, СЛГ, СКВ, СКВП, и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 5264-001-89000286-2011;
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ4»
2. Лотки лестничные металлические серий ЛЛ, СТ, СТП, СТК, ССК, ССКП и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 5264-001-89000286-2011,
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ5»
3. Короба ККБ, ККБС, КП, КПС и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 5264-001-89000286-2011;
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ6»
4. Короба огнестойкие СКО, СКОВ и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 5264-001-89000286-2011;
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ7»
5. Стойки, консоли, полки кабельные, профили, перфоарматура, кронштейны рожковые, подвесы и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 5264-001-89000286-2011;

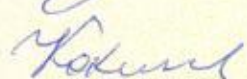
Изготовитель: ООО «ЕАЕ» Адрес: 601603, Владимирская область, Александровский район, д. Марино, ул. Каринское шоссе, д. 2.

1. Огнестойкие металлические кабельные лотки марки «ЕАЕ» и крышки к ним, типов: UKF, UKF-C, UKFG, UKS/UKD, UKS-C, UKD-C, CTN/CTH/CTK/CTHF/CTH-D, UKFG-C, TLS, габаритные размеры от 50x50x3030 мм до 600x100x3030 мм, толщина металла от 0,7 мм до 2,5 мм.
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ8»
2. Огнестойкие кабельросты (кабельные лестницы) марки «ЕАЕ», типа КМ/КСН/КМН/КМА/КСА-ОГ (предварительного цинкования, а также горячего цинкования, а также горячего цинкования) и крышки к ним, габаритные размеры от 50x50x3000 мм до 600x200x6000мм, толщина металла от 0,7 мм до 2,5 мм.
Серия «ОКЛ СегментЛАЙН-МЛ9»

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)


А.Н. Ерофеев


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004040

3. Угловые, поворотные модули UKF, UKF-C UKFG-C, UKS/UKD, UKS-C/UKD-C, СТН/СТК/СТНФ/СТН-D, UKFG, TLS, KM/KCH/KMH/KMA/KCA-OG высотой от 50 мм до 200 мм, ширина от 50 до 600 мм и крышки к ним: «YD», «YD 135», «YT», «AD», «TO», «TD», «FD», «DD», «SDM».
4. Элементы крепежа и соединители:
 - соединительные элементы UKF, UKFG, UKS/UKD, СТН/СТК/СТНФ/СТН-D, UKFG, TLS, KM/KCH/KMH/KMA/KCA-OG; гибкий соединительный элемент UK;
 - подвесы AT-3 (длина от 100 мм до 300 мм), AT-4 (длина от 50 мм до 600 мм), LP (длина до 3000 мм), UAS-K4 – UAS-K5;
 - профиль BINARK
 - монтажные элементы TMP;
 - профили ASU (длина от 125 мм до 1000 мм);
 - консоли TS-KTS (шириной от 100 мм до 600 мм);
 - крепежные элемент Омега (длина от 100 мм до 300 мм); крепление к профнастилу US-38;
 - крепления потолочное «U» и «L»;
 - зажимы кабеля BRA диаметром от 12 мм до 100 мм; трубные хомуты EAE диаметр от 16 до 219 мм;
 - болты, гайки, шайбы EAE A-A (от M6 до M12);
 - стержневые подвесы EAE A-A (от M8 до M12);
 - дюбеля, анкеры забивные EAE A-A (от M6 до M12);
 - клипсы для фиксации крышки лотка;
 - пластина для монтажа распаячных (соединительных)

Система крепежа СЭ

Коробки огнестойкие СЭ

Серия «ОКЛ Сегмент ЛАЙН-СТ»

Изготовитель: АО «ДРС», Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, ул. Бочкина, д. 15 :


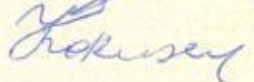
1. Стальные трубы для электропроводок и аксессуары к ним серии «COSMEC», выпускаемые по ТУ 4833-041-47022248-2014.

Трубы стальные водогазопроводные: ГОСТ 3262-75. ГОСТ 8732. ГОСТ 8734. ГОСТ 10704, ДУ 15 (20,25,32,40,50) мм. Сантехнические хомуты для труб типов FRSN 25-28 M8/M10. ГОСТ 24137-80. ГОСТ 24140-80: ГОСТ 17679-80.

Система крепежа СЭ

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)


А.Н. Ерофеев

Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004041

Коробки огнестойкие СЭ

Система крепежа СЭ в составе:


- Крепление «ОКЛ СегментЛАЙН» серий ОП, ГФ, ЖТ, МР, КП, ККМО, МЛ, СТ к потолку, стене, сэндвич-панели, по поверхности Гипсокартонных и Гипсоволокнистых листов, профлисту, а также в обхват металлических конструкций:

Комплект крепежный (Дюбель, Саморез, Скоба СМО)
Комплект крепежный (Дюбель, Саморез, Скоба СМД)
Комплект крепежный (Дюбель, Саморез, Хомут FR ПР)
Анкера М8, М10, М12;
дюбеля металлические универсальные 5x30 – 10x60 мм;
саморезы 4,2x25 – 6,3x70 мм;
саморез с прессшайбой, сверло;
защелки резьбовые, цилиндр, М3-М10 из оцинкованной стали;
винты М3-М10;
гвозди по бетону усиленные 2,7x15 - 3,68x60 мм;
саморезы с редким шагом (крупная резьба) 3,5x32 – 4,8x120 мм;
болты DIN 933 М6-М12
скобы стальные оцинкованные СМО 8/9 – 60/63 мм;
скобы стальные оцинкованные СМО без отверстий для пневмопистолета 8/9 – 60/63 мм;
скобы стальные оцинкованные СМД 8/9 – 60/63 мм;
скобы стальные оцинкованные СМД без отверстий для пневмопистолета 8/9 – 60/63 мм;
стяжки крепежные из нержавеющей стали СКС;
лента монтажная FR ПР;
лента монтажная перфорированная оцинкованная;
анкер клин 6x35-6x65 мм;
хомуты стальные трубные с внутренней резьбой 6 -105 мм;
траверсы монтажные оцинкованные 20x30x1,5 мм;
подвесы потолочные С-образный;
удлиненные гайки М6-М10;
шпильки стальные резьбовые оцинкованные М6-М12;
саморез-шпильки М6-М12;
анкера стальные разжимные М5-М10;
шайбы стальные плоские увеличенные М6-М10;
шайбы DIN 9021 М8, М10, М12;
гайки DIN 934 М6-М12
гайки канальные САМ6-САМ12
гайки с насечкой оцинкованные, препятствующие откручиванию М6-М10;
хомут FR ПР производства ООО «НЕПТУН»;
металлические анкера для листовых материалов (дюбеля металлические Молли) 4x32-6x80 мм;

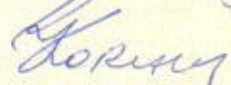
Изготовитель: ООО «Система 5»

Адрес: 170017, Тверская обл, г. Тверь, пр-д Мелиораторов, д. 15

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004042

Система крепежа M5 COMBITECH, изготавливаемая по документации производителя.

Изготовитель: ООО «ФНПП «Гефест»

Адрес: 187022, Ленинградская обл., Тосненский район, пгт Форносово, ул. Промышленная, д. 1-Г

1. Дюбель хомут «клоп» КФСТ.735322.048, КФСТ.735322.041
2. Дюбель хомуты: КФСТ. 735322.164 ; КФСТ. 735322.049-01 ; КФСТ. 735322.049-02
3. Лента термостойкая ЛТ «Гефест» КФСТ. 735312.074, Лента термостойкая ЛО «Гефест» КФСТ. 735312.075.
4. Фиксатор кабеля в кабель-канале – КФСТ. 301262.132, КФСТ. 301262.133.
5. Хомут короба в комплекте с пряжкой - КФСТ. 735312.062, КФСТ. 735312.062-01, КФСТ. 735322.097, КФСТ. 735322.097-01.

- Крепление «ОКЛ СегментЛАЙН» серий ГФ, МР по стальному канату (тросу):

стяжки крепежные из нержавеющей стали СКС;
анкерные болты с крюком М6 8x40-М12 16x130 мм;
анкерные болты с кольцом М6 8x40-М12 16x130 мм;
рым-гайки М6-М18;
рым-болты М6-М18;
шпильки стальные резьбовые оцинкованные М6-М18;
шайбы стальные плоские увеличенные М6-М18;
гайки с насечкой оцинкованные, препятствующие откручиванию М6-М18;
коуш для стальных канатов 3-16 мм;
талреп (крюк-крюк, крюк-кольцо, кольцо-кольцо) М6-М16;
зажим для стальных канатов типа Слоник 3-16 мм;
зажим для стальных канатов (одинарный, двойной) 3-10 мм;
карабин пожарный с фиксатором 6-15 мм.

Коробки огнестойкие СЭ в составе:

- Огнестойкие распределительные коробки в составе «ОКЛ СегментЛАЙН» серий ОП, ГФ, ЖТ, МР, КП, ККМО, МЛ, СТ

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "НЕПТУН" (ООО "НЕПТУН")

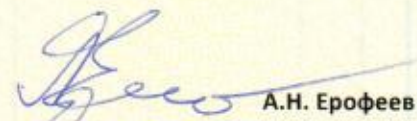
Адрес: 601273, РОССИЯ, Владимирская область, район Суздальский, село Павловское, дорога 259 км а/д М-7 "Волга1", подъезд г. Иваново.

1. Огнестойкие распределительные коробки серии FR, выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-52715257-2018 производства ООО «НЕПТУН».


Изготовитель: АО «ДКС»

Адрес: 170017, Тверская обл., г. Тверь, ул. Бочкина, д. 15 :

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004043

1. Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с предварительно смонтированной клеммной колодкой из огнестойкой керамики, выпускаемы по ТУ 3464-048-47022248-2016, производства АО «ДКС».

Изготовитель: ООО «ФНПП «Гефест»

Адрес: 187022, Ленинградская обл., Тосненский район, пгт Форносово, ул. Промышленная, д. 1-Г

1. Коробки металлические монтажные огнестойкие типа КМ-О, выпускаемые по ТУ 3449-005-70631050-2009, производства ООО «ФНПП «Гефест».
2. Коробки монтажные взрывозащищенные огнестойкие серии КМ-ВО, выпускаемые по КФСТ 301262.123ТУ, производства ООО «ФНПП «Гефест».

Изготовитель: ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт» Адрес: 123308, Россия, г. Москва, ул. 4-ая Магистральная, д.11, пом.7, комн.20, эт.4

1. Коробки распределительные огнестойкие из термопластичного безгалогенного пластика устойчивого к ударам, серий JBS, JBL, MB, размерами от 70x70x40 мм до 210x150x100 мм, выпускаемые по ТУ 3464-014-52811541-2016, производства ООО «КРОСС ЛИНК» торговой марки «Экопласт»

Изготовитель: ООО «СегментЭНЕРГО», Адрес: 142307 Московская обл., г. Чехов, ул. Складская, тер. промышленная зона Энергомаш Т, стр. 8/1, офис1.


1. Коробки металлические монтажные огнестойкие типа КМ-О, Сегмент КМ-О, КЛМ-О, выпускаемые по ТУ 27.33.13-015-37572599-2021, производства ООО «СегментЭНЕРГО».

Кабельно-проводниковая продукция в огнестойком исполнении:

Изготовитель: ООО «СегментЭНЕРГО», Адрес: 142307 Московская обл., г. Чехов, ул. Складская, тер. промышленная зона Энергомаш Т, стр. 8/1, офис1.

1. Кабели связи симметричные категории 5е для цифровых систем передачи данных, торговой марки СегментЛАН, с медным однопроволочными или многопроволочными жилами с числом пар от 1 до 25, диаметром жил – 0,52 мм (U/UTP), (F/UTP), (SF/UTP), (S/FTP), на напряжение до 145В выпускаемы по ТУ 27.32.13-012-37572599-2019, производства ООО «СегментЭНЕРГО» СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLS, СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLSLTx, СегментЛАН U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLS, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLSLTx, СегментЛАН F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLS, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLSLTx, СегментЛАН SF/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF, СегментЛАН U/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН U/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF K, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLS K, СегментЛАН F/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН F/UTP Cat5e ZHnr(A)-FRHF K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLS K, СегментЛАН SF/UTP Cat5e PVCLSHr(A)-FRLSLTx K, СегментЛАН

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004045

FRHF, КОПСЭГСнг(A)-FRHF, КОПСЭГСКнг(A)-FRHF, КОПСЭГСнг(A)-FRHF.

4. Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и в оболочке из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо и газовойделением, с числом медных жил от 4 до 61, сечение от 0,75 до 6 мм², напряжением 0,66кВ, марок: КВВГнг(A)-FRLS, КВВГЭнг(A)-FRLS, выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
5. Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и в оболочкой из поливинилхлоридного пластика, с низким дымо и газовойделением, с числом медных жил от 1 до 5, сечение от 1,5 до 1000 мм², напряжением 0,66кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, ВВШВнг(A)-FRLS выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
6. Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и в оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо и газовойделением, и с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных жил от 4 до 61, сечение от 0,75 до 6 мм², напряжением 0,66кВ, марок: КВВГнг(A)-FRLSLTx, КВВГЭнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
7. Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и в оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, с низким дымо и газовойделением, и с низкой токсичностью продуктов горения, с числом медных жил от 1 до 5, сечение от 1,5 до 1000 мм², на напряжение 0,66/1 кВ, марок: ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx, ВВШВнг(A)-FRLSLTx, выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
8. Кабели силовые, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 1 до 5, сечение от 1,5 до 1000 мм², напряжением 0,66/1 кВ, марок: ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПвПГнг(A)-FRHF, ПвПГЭнг(A)-FRHF выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
9. Кабели контрольные, бронированные, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 4 до 61, сечение от 1,5 до 6 мм², напряжением 0,66кВ, марки КПБПнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-374-2006, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
10. Кабели контрольные, огнестойкие, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов, с медными жилами от 4 до 52, сечение от 1 до 6 мм², напряжением 0,66кВ, марок: КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF, выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
11. Кабели универсальные с медными жилами или парами, или тройками, или четверками в количестве от 1 до 52 номинальным сечением 0,2-150 мм², на номинальное напряжение 0,25 кВ, 0,66 кВ, 1 кВ марок: Сегмент-КУнг(A)-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-К-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-КГ-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-Б-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-Э-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭК-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭКГ-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭБ-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭ-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭК-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭКГ-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭБ-FRLS, Сегмент-КУнг(A)-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-К-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-КГ-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-Б-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-Э-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-ЭК-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-ЭКГ-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-ЭБ-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭ-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭК-FRHF, Сегмент-КУнг(A)-ЭИЭКГ-FRHF, Сегмент-

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)

Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004046

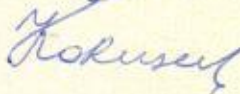
КУнг(А)-ЭИЭБ-FRHF, выпускаемые по ТУ 3500-003-37572599-2016, производства ООО «СегментЭНЕРГО» (со всеми примечаниями согласно ТУ 3500-003-37572599-2016 и приложению бланка №0612969 – сертификата №ЕАЭС RU C-RU.АД38.В.0006/20, Серия RU №0112807).

12. Кабели монтажные, многожильные в том числе парной скрутки, в том числе огнестойкие, не распространяющие горение, с низким дымо и газовыделением, в том числе не содержащие галогенов и с низкой токсичностью продуктов горения материалов изоляции и оболочки на напряжение 0,5/0,75 кВ марок: МКШнг(А)-FRLS, МККШнг(А)-FRLS, МКШМнг(А)-FRLS, МКШнг(А)-FRLSLTx, МККШнг(А)-FRLSLTx, МКШМнг(А)-FRLSLTx, МКШнг(А)-FRHF, МККШнг(А)-FRHF, МКШМнг(А)-FRHF, МКЭШнг(А)-FRLS, МКЭКШнг(А)-FRLS, МКЭШМнг(А)-FRLS, МКЭШнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШнг(А)-FRLSLTx, МКЭШМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШнг(А)-FRHF, МКЭКШнг(А)-FRHF, МКЭШМнг(А)-FRHF, МКШВнг(А)-FRLS, МККШВнг(А)-FRLS, МКШВМнг(А)-FRLS, МКШВнг(А)-FRLSLTx, МККШВнг(А)-FRLSLTx, МКШВМнг(А)-FRLSLTx, МКШВнг(А)-FRHF, МККШВнг(А)-FRHF, МКШВМнг(А)-FRHF, МКЭШВнг(А)-FRLS, МКЭКШВнг(А)-FRLS, МКЭШВМнг(А)-FRLS, МКЭШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭКШВнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВМнг(А)-FRLSLTx, МКЭШВнг(А)-FRHF, МКЭКШВнг(А)-FRHF, МКЭШВМнг(А)-FRHF выпускаемые по ТУ 3581-003-17648068-2014, производства ООО «СегментЭНЕРГО»
13. Кабели оптические не распространяющие горение и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, огнестойкие, предназначенные для передачи информационного сигнала в составе волоконно-оптических линий связи, управления и контроля, а также систем мониторинга. Сегмент-ОКЗнг(А)-FRHF, Сегмент-ОКСнг(А)-FRHF, Сегмент-ОКМнг(А)-FRHF выпускаемые по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021 производства «СегментЭНЕРГО»

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ЛБ21.Н.00149

№ _____

№ ПС 004047

Приложение №3

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара.

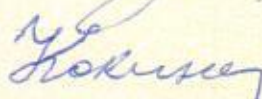
Марка кабеля	При прокладке по потолку, стене или сэндвич-панели, в обхват металлических конструкций, профлисту.						
	КП	ГФ	ЖТ	МР	ОП	ККМО	СТ
Кабели связи симметричные выпускаемые по ТУ 27.32.13-012-37572599-2019 марки СегментЛАН	90	90	90	90	90	60	90
Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации выпускаемые по ТУ 3581-002-17648068-2014 марки КПС	90	90	90	90	90	60	90
Кабели огнестойкие, симметричные, для промышленного интерфейса RS-485 марки КОПСЭ	90	120	90	90	90	90	90
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004 марки КВВГнг(А)-FRLS	45	60	45	60	60	60	60
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004 марки ВВГнг(А)-FRLS	60	90	90	90	90	60	90
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011 марки КВВГнг(А)-FRLSLTx	45	60	45	60	60	60	60
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011 марки ВВГнг(А)-FRLSLTx	60	90	90	90	90	60	90
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марки КППГнг(А)-FRHF	45	60	45	45	60	60	60
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марки ППГнг(А)-FRHF	90	90	90	90	90	60	90
Кабели универсальные выпускаемые по ТУ 3500-003-37572599-2016 марки Сегмент-КУ	90	120	90	120	90	90	90
Кабели монтажные выпускаемые по ТУ 3581-003-17648068-2014 марки МКШ	60	90	60	60	60	60	90
Кабели оптические выпускаемые по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021 марки Сегмент-ОК	60	60	45	60	45	60	60

Допускается декоративная покраска всех элементов ОКЛ, время работоспособности не меняется.

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

 А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)

 Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ПБ21.Н.00149

№ _____


№ ПС 004048

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара.

Марка кабеля	При прокладке по поверхности из одно- и многослойных гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛО, ГКЛВО) и гипсоволокнистых листов (ГВЛ, ГВЛВ, ГВЛО, ГВЛВО) толщиной листа от 9,5 мм				При прокладке по стальному канату (тросу) типов ЛК-О, ЛК-РО диаметром от 3,1 до 16 мм	
	КП	ГФ	ЖТ	МР	ГФ	МР
Кабели связи симметричные выпускаемые по ТУ 27.32.13-012-37572599-2019 марки СегментЛАН	45	45	45	45	45	45
Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации выпускаемые по ТУ 3581-002-17648068-2014 марки КПС	60	60	60	60	60	60
Кабели огнестойкие, симметричные, для промышленного интерфейса RS-485 марки КОПСЭ	60	60	60	60	60	60
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004 марки КВВГнг(А)-FRLS	45	45	45	45	30	45
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004 марки ВВГнг(А)-FRLS	60	60	60	60	60	60
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011 марки КВВГнг(А)-FRLSLTx	45	45	45	45	45	45
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011 марки ВВГнг(А)-FRLSLTx	60	60	45	60	60	60
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марки КППГнг(А)-FRHF	60	60	45	60	45	45
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марки ППГнг(А)-FRHF	60	60	60	60	60	60
Кабели универсальные выпускаемые по ТУ 3500-003-37572599-2016 марки Сегмент-КУ	60	60	60	60	60	60
Кабели монтажные выпускаемые по ТУ 3581-003-17648068-2014 марки МКШ	45	45	45	45	45	60
Кабели оптические выпускаемые по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021 марки Сегмент-ОК	30	45	30	45	45	45

Допускается декоративная покраска всех элементов ОКЛ, время работоспособности не меняется.

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина





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

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ ССБК RU.ЛБ21.Н.00149

№ _____


№ ПС 004049

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара.

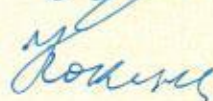
Марка кабеля	При прокладке серии «ОКЛ Сегмент ЛАЙН-МЛ»									
	МЛ1	МЛ2	МЛ3	МЛ4	МЛ5	МЛ6	МЛ7	МЛ8	МЛ9	МЛ10
Кабели связи симметричные выпускаемые по ТУ 27.32.13-012-37572599-2019 марки Сегмент ЛАН	90	60	60	90	60	60	60	45	60	45
Кабели огнестойкие для систем охранно-пожарной сигнализации выпускаемые по ТУ 3581-002-17648068-2014 марки КПС	90	90	60	90	90	60	60	60	60	60
Кабели огнестойкие, симметричные, для промышленного интерфейса RS 485 марки КОПСЭ	90	90	60	90	90	60	60	60	90	60
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004 марки КВВГнг(A)-FRLS	60	60	45	60	45	45	45	45	60	45
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16.К71-337-2004 марки ВВГнг(A)-FRLS	90	60	60	90	60	60	60	45	60	60
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011 марки КВВГнг(A)-FRLSLTx	60	60	45	60	60	45	45	45	60	60
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16-705.496-2011 марки ВВГнг(A)-FRLSLTx	90	90	60	90	60	60	60	60	60	60
Кабели контрольные выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марки КППГнг(A)-FRHF	60	60	45	60	60	45	45	45	60	45
Кабели силовые выпускаемые по ТУ 16.К71-339-2004 марки ППГнг(A)-FRHF	90	90	60	90	90	60	60	45	90	60
Кабели универсальные выпускаемые по ТУ 3500-003-37572599-2016 марки Сегмент-КУ	90	90	60	90	90	60	60	60	90	60
Кабели монтажные выпускаемые по ТУ 3581-003-17648068-2014 марки МКШ	60	60	45	60	45	60	60	60	60	45
Кабели оптические выпускаемые по ТУ 27.31.11-010-13390563-2021 марки Сегмент-ОК	60	45	45	60	60	60	60	45	60	45

Допускается декоративная покраска всех элементов ОКЛ, время работоспособности не меняется.

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


А.Н. Ерофеев

Эксперт (эксперты)


Ю.А. Кокина

