

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР009.Н.00034

(номер сертификата соответствия)

029749

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «ИЭК ХОЛДИНГ». ОГРН: 1077761125628. Российская Федерация, 142100, Московская область, город Подольск, проспект Ленина, дом 107/49, офис 457. Фактический адрес: Российская Федерация, 301030, Тульская область, город Ясногорск, улица П. Добрынина, дом 1-Б. Телефон: +7(495) 542-22-22 Факс: +7(495) 542-22-20. Адрес электронной почты: info@iek.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «ИЭК ХОЛДИНГ». ОГРН: 1077761125628. Российская Федерация, 142100, Московская область, город Подольск, проспект Ленина, дом 107/49, офис 457. Фактический адрес: Российская Федерация, 301030, Тульская область, город Ясногорск, улица П. Добрынина, дом 1-Б. Телефон: +7(495) 542-22-22 Факс: +7(495) 542-22-20. Адрес электронной почты: info@iek.ru.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

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

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ». Свидетельство о подтверждении компетентности экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.009 от 04.08.2016 г. 109428, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2. Офис 412. Тел.: (495) 740-43-61. Адрес электронной почты: info@pozhaudit.ru

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Кабельные линии и электропроводки систем противопожарной защиты (огнестойкие кабельные линии ОКЛ) типа «IEK SPKVCable FR», изготавливаемые по СТО 57393508-0004-2018 и состоящие из:

- огнестойких кабелей, изготовленных по ТУ 3565-002-53930360-2008, ТУ 3500-003-53930360-2013, ТУ 3581-006-53930360-2010, ТУ 3581-013-53930360-2014, ТУ 3581-015-53930360-2013,

код ОК 034 (ОКПД 2) 42.22.12

код ТН ВЭД -----

ТУ 3581-018-53930360-2015, ТУ 3574-020-53930360-2014, ТУ 16.K71-339-2004 на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, производства АО «СПКБ Техно»;
- систем кабельных лотков и лестниц металлических для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK, изготовленных по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, ТУ 27.33.13-003-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»;
- лотков металлических проволочных для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK, изготовленных по ТУ 3449-003-91444636-16, ТУ 3449-005-91444636-16, производства ООО «Металлические Кабельные Трассы»;
- коробок распаячных огнестойких ПС товарного знака IEK, изготовленных по ТУ 3464-001-86833092-2008 производства ООО «Пластикор»;
- огнестойких коробок монтажных ДВК П, изготовленных по ТУ 3464-003-20507860-2015, производства ООО «Ленспецавтоматика», см. приложение бланки №003265, 003266; Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ), Статья 82, статья 145, Кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты – огнестойкая кабельная линия (ОКЛ) СТО 57393508-0004-2018. Свод правил СП6.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности». ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара». См. приложение бланк №003267

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний №№ Н-4/07-2019, Н-5/07-2019, Н-6/07-2019 от 12.07.2019 г. ИЦ ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ». Свидетельство о подтверждении компетентности экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.009 от 04.08.2016 г. Акт о результатах анализа состояния производства №002Д/ОС-18 от 07.03.2019 г. ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ». 109428, г. Москва, Рязанский проспект, дом 10, стр. 2. Офис 412. (495) 740-43-61. Свидетельство о подтверждении компетентности экспертной организации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.009 от 04.08.2016 г. Схема сертификации 4 С.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

Кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты – огнестойкая кабельная линия (ОКЛ) СТО 57393508-0004-2018. Сертификаты соответствия на кабель огнестойкий №№: ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.B.00001/19, ЕАЭС RU C-RU.ПБ34.B.00002/19, TC RU C-RU.AB24.B.01444, TC RU C-RU.AB24.B.01171, TC RU C-RU.AЮ64.B.01536,

TC RU C-RU.AB24.B.00917, TC RU C-RU.AЮ64.B.01763, TC RU C-RU.AЮ64.B.01757.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 22.07.2019 г.

по 21.07.2024 г.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации)

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

М.Б. Ясколко

А.В. Трошин



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

приложение

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

НСОПБ.RU.ЭО.ПР009.Н.00034

№

(номер сертификата соответствия)

003266

(учетный номер бланка)

Кабельные линии и электропроводки систем противопожарной защиты (огнестойкие кабельные линии ОКЛ) типа «IEK SPKBCabline FR», изготавливаемые по СТО 57393508-0004-2018, состоящие из:

Кабели огнестойкие производства АО «СПКБ Техно»	Систем кабельных лотков металлических (перфорированных и неперфорированных)* для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»	Систем кабельных лестниц* металлических для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»	Лотков металлических проволочных** для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 3449-005-91444636-16, производства ООО «Металлические Кабельные Трассы»
1	2	3	4
Кабели промышленные монтажные серии ТехноКИМ, не распространяющие горение, огнестойкие, в том числе стойкие к воздействию минерального масла и бензина, в том числе в холодостойком исполнении, с однопроволочными (индекс ок в размере кабеля после сечения) или многопроволочными медными, в том числе лужеными (индекс Л в размере кабеля после сечения), токопроводящими жилами диаметром от 0,50 мм ² до 2,5 мм ² , в том числе с термическим барьером, с числом элементов в пучковой скрутке, в скрутке пар, троек и четверок до 37 (обозначение типа скрутки пар, троек и четверок -ВП, или -ВТ, или -В4 соответственно), в том числе с индивидуально экранированными группами изолированных жил, в том числе в общем экране, в том числе бронированные, на рабочее переменное напряжение из ряда 90 В, 300 В, 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, предназначенные для соединения приборов и систем управления, использующих цифровые и аналоговые сигналы для передачи данных, в том числе в системах противопожарной защиты, безопасности и жизнеобеспечения, изготавливаемые по ТУ 3581-018-53930360-2015, марок ТехноКИМ-У* ПВнг(А)-FRLS, ТехноКИМ-У ВВнг(А)-FRLS, ТехноКИМ-У ПсВнг(А)-FRLS, ТехноКИМ-У ПвВнг(А)-FRLS, ТехноКИМ-У РПнг(А)-FRHF, ТехноКИМ-У ППнг(А)-FRHF, ТехноКИМ-У ПсПнг(А)-FRHF, ТехноКИМ-У ПвПнг(А)-FRHF, ТехноКИМ-У ПсПнг(А)-FRHF, ТехноКИМ-У ПвПнг(А)-FRHF, в том числе экранированные (с индексами Э, Эо, Эк), бронированные (с индексами КГ, КоГ, КВ и Ков, КП и КоП, КПу и КоПу), с индивидуальным экраном пар, троек, четверок (с индексами Э, Эо в обозначении типа скрутки), в холодостойком исполнении (-ХЛ), стойкие к воздействию минерального масла и бензина (с индексом -МС в размере кабеля после сечения), для искробезопасных систем (с индексом I в размере кабеля после сечения)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е30
Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, пучковой, парной, триадной скрутки или скрутки звездной четверкой, с медными, в том числе лужеными (индекс Л в размере кабеля после сечения), однопроволочными или многопроволочными токопроводящими жилами сечением от 0,5 мм ² до 6 мм ² , с числом элементов в пучковой скрутке, в скрутке пар, троек и четверок до 37, предназначенные для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах автоматики и электроники, связи, контроля и управления, системах безопасности и противопожарной защиты, на номинальное напряжение до 660 В включительно переменного тока частотой до 400 Гц, изготавливаемые по ТУ 3581-015-53930360-2013, марок: КПВСВнг(А)-FRLS, КПВСВнг(А)-FRLSLTx, КПЛСПнг(А)-FRHF, КПВСВнг(А)-FRLS-XL, КПЛСПнг(А)-FRHF-XL, в том числе экранированные (с индексами Э, Эо), гибкие (с индексом Г), бронированные (с индексами КГ, КВ и КП, БВ и БП), с индивидуальным экраном пар, троек, четверок (с индексами Э, Эо в обозначении типа скрутки) стойкие к воздействию минерального масла и бензина (с индексом МС в размере кабеля после сечения)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е45
Кабели симметричные парной скрутки, не распространяющие горение, огнестойкие, в том числе стойкие к воздействию минерального масла и бензина (кабели исполнения нг(А)-FRHF), с медными однопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,64 мм до 1,78 мм или с медными многопроволочными токопроводящими жилами диаметром от 0,78 мм до 2,00 мм, с числом пар до 37, в том числе с индивидуально экранированными парами, предназначенные для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах противопожарной защиты, промышленной безопасности и автоматизации, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3574-020-53930360-2014, марок: ТЕХНОКСБнг(А)-FRLS, ТЕХНОКСБнг(А)-FRLSLTx, ТЕХНОКСБнг(А)-FRHF, в том числе гибкие (с индексом Г), бронированные (с индексами КГ, КВ и БП), с дополнительным термическим барьером (с индексом С), в холодостойком исполнении (-ХЛ)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е45
Коробки монтажные огнестойкие ДВК П изготавливаемые по ТУ 3464-003-20507860-2015 производства ООО «Ленспецавтоматика»	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е90	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е90	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60
Коробки распаячные огнестойкие ПС товарного знака IEK изготавливаемые по ТУ 3464-001-86833092-2008 производства ООО «Пластикор»	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е30

*Системы кабельных лотков металлические (перфорированные и неперфорированные) и аксессуаров к ним изготавливаемые по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, системы кабельных лестниц металлических для электропроводок и аксессуаров к ним изготавливаемые по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» имеют предел огнестойкости по потере несущей способности R90, сертификат соответствия № НСОПБ RU.ЭО.ПР087.Н.00119 срок действия с 06.03.2018 по 05.03.2021.

**Лотки металлические проволочные для электропроводок и аксессуаров к ним, изготавливаемые по ТУ 3449-005-91444636-16, производства ООО «Металлические Кабельные Трассы» имеют предел огнестойкости по потере несущей способности R60, сертификат соответствия № АПБ RU.ОС002/2.Н.00604 срок действия с 31.08.2016 по 30.08.2019.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации)

М.Б. Ясколко

Эксперт (эксперты)

А.В. Трошин

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

приложение к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПРО09.Н.00034

003265

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

Кабельные линии и электропроводки систем противопожарной защиты (огнестойкие кабельные линии ОКЛ) типа «IEK SPKBCabline FR», изготавливаемые по СТО 57393508-0004-2018, состоящие из:

Кабели огнестойкие производства АО «СПКБ Техно»	Систем кабельных лотков металлических (перфорированных и неперфорированных)* для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»	Систем кабельных лестниц* для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 27.33.13-003-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»	Лотков металлических проволочных** для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 3449-003-91444636-16, ТУ 3449-005-91444636-16, производства ООО «Металлические Кабельные Трассы»
1	2	3	4
Кабели огнестойкие для систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией и передачи данных, не распространяющие горение, парной или пучковой скрутки, с медными, в том числе лужеными (индекс Л в размере кабеля после сечения), однопроводочными или многопроводочными токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм ² до 6 мм ² , с числом жил, пар до 37, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3565-002-53930360-2008, марок: КПКВнг(А)-FRLS, КПКПнг(А)-FRHF, КПКВнг(А)-FRLSLTx, в том числе экранированные (с индексом Э), гибкие (с индексом Г), бронированные (с индексами КГ, КВ и КП)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е90	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60
Кабели силовые и контрольные огнестойкие, не распространяющие горение, с медными однопроводочными или многопроводочными токопроводящими жилами сечением от 0,75 мм ² до 16 мм ² , с числом жил до 19, предназначенные для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных и нестационарных установках (устройствах), для работы при номинальном переменном напряжении 0,66 и 1 кВ частотой до 100 Гц, изготавливаемые по ТУ 3500-003-53930360-2013, марок: КВнг(А)-FRLS, КВнг(А)-FRLSLTx, КПнг(А)-FRHF, КРнг(А)-FRHF, в том числе экранированные (с индексом Э), гибкие (с индексом Г), бронированные (с индексами КГ, КВ, КП и КР), в холодостойком исполнении (-ХЛ)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60
Кабели монтажные огнестойкие для систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией, не распространяющие горение, парной или пучковой скрутки, с медными многопроводочными токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм ² до 2,5 мм ² , с числом жил, пар до 37, на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3581-006-53930360-2010, марок: КПКнг(А)-FRLS, КПКнг(А)-FRHF, в том числе экранированные (с индексом Э), с дополнительным термическим барьером (с индексом С)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е30
Кабели монтажные огнестойкие, не распространяющие горение, с медными многопроводочными, в том числе лужеными (с индексом Л), токопроводящими жилами сечением от 0,2 мм ² до 2,5 мм ² , с числом элементов в пучковой скрутке, в скрутке пар, троек и четверок до 37 (обозначение типа скрутки пар, троек и четверок -ВП, или -ВТ, или -ВЧ соответственно), предназначенные для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах связи, контроля и управления, на номинальное напряжение до 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц, изготавливаемые по ТУ 3581-013-53930360-2014, марок: КСКВнг(А)-FRLS, КСКВнг(А)-FRLS-ХЛ, КСКВнг(А)-FRLSLTx, КСКПнг(А)-FRHF, КСКПнг(А)-FRHF-ХЛ, в том числе экранированные (с индексом Э), бронированные (с индексами КГ, КВ и КП), с индивидуальным экраном пар, троек, четверок (с индексом Э в обозначении типа скрутки)	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е45	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е30	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е30
Кабели силовые и контрольные огнестойкие, не распространяющие горение, с медными жилами сечением от 1,5 мм ² до 16 мм ² и числом жил от 1 до 5 для силовых кабелей, с медными жилами сечением от 0,75 мм ² до 6 мм ² и числом жил от 4 до 52 для контрольных кабелей, с изоляцией из полимерных композиций, не содержащих галогенов или из сшитой композиции полиэтилена, с оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, предназначенные для передачи и распределения электрической энергии и электрических сигналов в стационарных установках при номинальном переменном напряжении 0,66 и 1 кВ частотой до 100 Гц, изготавливаемые по ТУ 16.К71-339-2004, марок: ППнг(А)-FRHF, ППГнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ППГ-Пнг(А)-FRHF, ППГнг(А)-FRHF, ППГнг(А)-FRHF, ППГнг(А)-FRHF, ППГнг(А)-FRHF	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е90	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е90	Предел огнестойкости по СТО 57393508-0004-2018 Е60

*Системы кабельных лотков металлические (перфорированные и неперфорированные) и аксессуары к ним изготавливаемые по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, системы кабельных лестниц металлические для электропроводок и аксессуары к ним изготавливаемые по ТУ 27.33.13-003-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» имеют предел огнестойкости по потере несущей способности R90, сертификат соответствия № НСОПБ.RU.ЭО.ПРО087.Н.00119 срок действия с 06.03.2018 по 05.03.2021.

**Лотки металлические проволочные для электропроводок и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3449-003-91444636-16, ТУ 3449-005-91444636-16, производства ООО «Металлические Кабельные Трассы» имеют предел огнестойкости по потере несущей способности R60, сертификат соответствия № АПБ.RU.ОС002/2.Н.00604 срок действия с 31.08.2016 по 30.08.2019

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации)

М.Б. Ясколко

Эксперт (эксперты)

А.В. Трошин



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

приложение

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР009.Н.00034

(номер сертификата соответствия)

003267

(учетный номер бланка)

Время сохранения работоспособности кабельных линий и электропроводки систем противопожарной защиты (огнестойких кабельных линий ОКЛ) типа «IEK SPKVCabline FR», изготавливаемых по СТО 57393508-0004-2018 в условиях испытаний:

Кабели огнестойкие производства АО «СПКБ Техно»	Систем кабельных лотков металлических (перфорированных и неперфорированных)* для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»	Систем кабельных лестниц* металлических для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»	Лотков металлических проволочных** для электропроводок и аксессуаров к ним товарного знака IEK изготавливаемых по ТУ 3449-003-91444636-16, ТУ 3449-005-91444636-16, производства ООО «Металлические Кабельные Трассы»
1	2	3	4
Кабели огнестойкие для систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией и передачи данных на номинальное напряжение до 300 В включительно изготавливаемые по ТУ 3565-002-53930360-2008:			
КПКВнг(A)-FRLS 1x2x2,5	90 мин	90 мин	72 мин
КПКПнг(A)-FRHF 1x2x2,5	90 мин	90 мин	75 мин
КПКВнг(A)-FRLSLTx 1x2x2,5	93 мин	62 мин	81 мин
Кабели огнестойкие силовые и контрольные с номинальным напряжением 0,66 и 1кВ частотой до 100 Гц изготавливаемые по ТУ 3500-003-53930360-2013:			
КВнг(A)-FRLS 2x2,5	80 мин	90 мин	62 мин
КПнг(A)-FRHF 2x2,5	80 мин	93 мин	62 мин
КВнг(A)-FRLSLTx 2x2,5	67 мин	60 мин	60 мин
Кабели монтажные огнестойкие для систем пожарной и охранной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией и передачи данных на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц изготавливаемые по ТУ 3581-006-53930360-2010:			
КПСнг(A)-FRLS 1x2x2,5	90 мин	65 мин	46 мин
КПСнг(A)-FRHF 1x2x2,5	63 мин	80 мин	35 мин
Кабели монтажные гибкие, в том числе Огнестойкие для передачи цифровых и аналоговых сигналов в системах связи контроля и управления типовыми устройствами автоматики и электроники на номинальное напряжение до 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц изготавливаемые по ТУ 3581-013-53930360-2014:			
КСКВВнг(A)-FRLS 1x2x2,5	45 мин	37 мин	37 мин
КСКППнг(A)-FRHF 1x2x2,5	46 мин	34 мин	36 мин
Кабели монтажные огнестойкие на номинальное напряжение до 660 В включительно переменного тока частотой до 100 Гц изготавливаемые по ТУ 3581-015-53930360-2013:			
КПСВВнг(A)-FRLS 1x2x2,5	61 мин	75 мин	62 мин
КППСПнг(A)-FRHF 1x2x2,5	63 мин	72 мин	62 мин
КПВСВнг(A)-FRLSLTx 1x2x2,5	80 мин	92 мин	46 мин
Кабели промышленные монтажные, не распространяющие горение, огнестойкие на рабочее переменное напряжение из ряда 90 В, 300 В, 500 В включительно переменного тока частотой 50 Гц изготавливаемые по ТУ 3581-018-53930360-2015:			
ТехноКИМ-300 ПВнг(A)-FRLS 1x2x2,5	88 мин	65 мин	60 мин
ТехноКИМ-300 ППнг(A)-FRHF 1x2x2,5	64 мин	65 мин	34 мин
Кабели симметричные, огнестойкие для передачи данных в системах безопасности и автоматизации на номинальное напряжение до 300 В включительно переменного тока частотой 50 Гц изготавливаемые по ТУ 3574-020-53930360-2014:			
ТЕХНОКСВКнг(A)-FRHF 1x2x1,78	75 мин	62 мин	60 мин
ТЕХНОКСВнг(A)-FRLSLTx 1x2x1,78	75 мин	63 мин	47 мин
Кабели огнестойкие силовые и контрольные, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов с номинальным напряжением 0,66 и 1кВ частотой до 100 Гц изготавливаемые по ТУ 16 К71-339-2004			
ЛППнг(A)-FRHF 3x2,5	96 мин	92 мин	78 мин
Коробки монтажные огнестойкие ДВК.П изготавливаемые по ТУ 3464-003-20507860-2015 производства ООО «Ленспецавтоматика»	90 мин	90 мин	75 мин
Коробки распаячные огнестойкие ПС товарного знака IEK изготавливаемые по ТУ 3464-001-86833092-2008 производства ООО «Плосткор»	80 мин	82 мин	32 мин

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации)

М.Б. Ясколко

Эксперт (эксперты)

А.В. Трошин

