

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ЗАО «Самарская Кабельная Компания»

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

зарегистрировано постановлением Администрации
Советского района г. Самара № 1775

за основным регистрационным номером № 1026301512027 от 28 июня 2002 года,

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

юридический адрес: 443022, г. Самара, ул. Кабельная, 9,

почтовый адрес: 443022, г. Самара, ул. Кабельная, 9,

тел. (846) 228-23-73, факс (846) 992-62-88,

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице

генерального директора **Ключникова Валерия Федоровича**

должность, Ф.И.О. руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что

**кабель огнестойкий с изоляцией из кремнийорганической резины
марки КПКРВнг(A)-FRLS**

наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям «Правил применения кабелей связи с металлическими жилами», утвержденных Приказом Мининформсвязи России от 19.04.2006 г. № 46 (зарегистрированным в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7771)

Обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

Версия программного обеспечения: нет.

Комплектность: в комплект поставки входят кабель огнестойкий с изоляцией из кремнийорганической резины марки КПКРВнг(A)-FRLS (далее – кабель марки КПКРВнг(A)-FRLS), намотанный в бухту (на барабан), и протокол с результатами испытаний.

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: применяется в качестве стационарного кабеля в структурированных кабельных системах для групповой стационарной прокладки внутри помещений и закрытых кабельных сооружений, в системах обнаружения пожара, противопожарных системах защиты, в системах оповещения и эвакуации людей при пожаре, а также в системах сохраняющих работоспособность в условиях пожара в течение 180 минут.

Выполняемые функции: обеспечивает передачу низкочастотных маломощных сигналов.

Схемы подключения к сети общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: кабель марки КПКРВнг(A)-FRLS

подсоединяется к оборудованию сети связи общего пользования через соединительные разъемы.

Конструкция: токопроводящие жилы изготовлены из мягкой медной проволоки. На токопроводящие жилы наложена изоляция из кремнийорганической (керамизирующейся) резины типа IE 2, подвергшейся окончательной обработке путем тепловой вулканизации. Две изолированные жилы разного цвета скручены в пару. Пары (тройки, четверки) скручены в сердечник. Поверх сердечника наложена по открытой спирали скрепляющая обмотка из синтетической нити или ленты. Поверх поясной изоляции наложена оболочка из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением.

Номинальное сечение токопроводящих жил - 0,2 мм², 0,35 мм², 0,5 мм², 0,75 мм², 1,0 мм², 1,5 мм², 2,5 мм².

Номинальное число пар в кабеле: 1, 2, 3, 4, 5 и 6.

Номинальное число жил в кабеле: 3 и 4.

Характеристики

Электрическое сопротивление токопроводящей жилы постоянному току, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20°C, не более, для номинального сечения жил:

0,2 мм² - 95,9 Ом; 0,35 мм² - 58 Ом; 0,5 мм² - 37,4 Ом; 0,75 мм² - 25,5 Ом; 1,0 мм² - 18,8 Ом; 1,5 мм² - 12,6 Ом; 2,5 мм² - 8,0 Ом.

Электрическое сопротивление изоляции, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20°C, не менее 100 МОм.

Испытательное напряжение переменного тока частотой 50 Гц, приложенное между жилами рабочих пар в течение 5 мин., не менее 2000 В; постоянного тока - 3000 В.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации от минус 40°C до +60°C

Относительное удлинение при разрыве изолированной токопроводящей жилы не менее 15%.

Относительное удлинение кремнийорганической изоляции и оболочки при разрыве не менее 150%.

Прочность при растяжении кремнийорганической изоляции не менее 5 МПа.

Прочность при растяжении оболочки не менее 9 МПа.

Горючесть оболочки, определенная методом кислородного индекса не менее 35%.

Радиус изгиба кабеля не менее 10 наружных диаметров кабеля.

Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 063/2011-01-1-П от 04.07.2011, проведенных Испытательным центром ФГУП НИИР (Самарским филиалом «Самарское отделение научно-исследовательского института радио»)

Декларация составлена на одном листе (двух страницах)

4. Дата принятия декларации

05.07.2010

Число, месяц, год

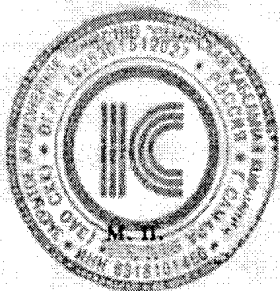
Декларация действительна до

05.07.2020

число, месяц, год

Регистрационный № Д. КБ-2357

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО



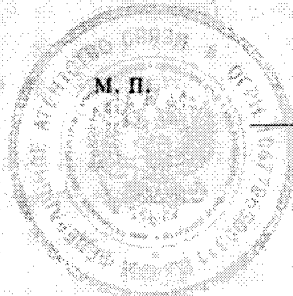
Генеральный директор
ЗАО «Самарская Кабельная
Компания»

В.Ф. Ключников

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном Агентстве Связи

Уполномоченный представитель
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов



Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ С-РУ.ПБ49.В.00110
(номер сертификата соответствия)

ТР 0643110
(счетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ ЗАО «Самарская кабельная компания».
(полное наименование и место нахождения заявителя) Адрес: 443022, г. Самара, ул. Кабельная, 9.
ОГРН: 1026301512027. Телефон (846) 228-23-73, факс (846) 992-62-88.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО «Самарская кабельная компания».
(полное наименование и место нахождения изготовителя) Адрес: 443022, г. Самара, ул. Кабельная, 9.
ОГРН: 1026301512027. Телефон (846) 228-23-73, факс (846) 992-62-88.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ электрооборудования ООО "Элмаш".
(полное наименование и место нахождения органа по сертификации) 141400, Химки Московской области, ул. Ленинградская, 29 Тел. (495) 7812587, факс (495) 7812588. ОГРН: 1026300001771. Аттестат рег. № ТРПБ.РУ.ПБ49 выдан 25.08.2010г. МЧС России.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Кабели огнестойкие для противопожарных систем и систем оповещения, с изоляцией из кремнийорганической резины марок КПКРВнг(А)-FRLS, КПКРЭВнг(А)-FRLS
(исходными объектами сертификации являются продукция и услуги изготовителя, указанные в сертификате)
ТУ 16.К17-066-2011. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП)

35 8200

код ЕКПС

код ТН ВЭД России

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ)
(наименование и содержание регламента (технического регламента), на соответствие требованиям которого была проведена сертификация) Статья 82 пункт 8 (см. Приложение № 0099475)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ протокол испытаний ИЦПБ «Пожполитест» АНО «Электросерт» (ССПБ.РУ.ИН.061)
№ М02404-ТР от 27.06.2011г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ сертификат на систему менеджмента качества № РОСС RU.ИС39.К00188 от 08.08.2008г. до 08.08.2011г. "ЦССК "Интерэкоме" (РОСС RU.0001.13ИС39).
(ссылка на представленные документы в виде их верификации в системе деклараций соответствия (ссылка на требования к достоверности документов (ссылка на регламенты))

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 28.06.2011 **по** 28.06.2016



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

(подпись, инициалы, фамилия)

Д.А. Дружинин

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

Р.Ю. Аминев

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.ПБ49.В.00110 (обязательная сертификация)

ТР 0099475
(учетный номер бланка)

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технического регламента

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
ГОСТ 12.2.007.14-75	Система стандартов безопасности труда. Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности. (Постановление Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10.09.1975г. № 2368);	пункт 2
ГОСТ Р 53315-2009	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний. (Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 18.02.2009г. № 91-ст);	пункт 5.3. - предел распространения горения кабеля при групповой прокладке - ПРГП I категория А; пункт 5.4. - показатель дымообразования при горении и тлении кабельного изделия - ПД2; пункт 5.8 - предел огнестойкости кабеля в условиях воздействия пламени - ПО1 (180минут)
ГОСТ Р МЭК 60332-3-22-2005	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А (Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.12.2005г. № 361-ст);	в целом
ГОСТ Р МЭК 60331-21-2003	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно (Постановление Госстандарта России от 19.03.2003г. № 83-ст);	в целом
ГОСТ Р МЭК 61034-2-2005	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему (Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.12.2005г. №360-ст)	в целом



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

Д.А.Дружинин

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Р.Ю.Аминев