

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 связи высокочастотный марки КЦПпВП-5

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 связи высокочастотный марки КЦПпВП-5 (далее - кабель марки КЦПпВП-5), намотанный на барабан, и протокол с результатами испытаний.

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: применяется в качестве симметричного высокочастотного кабеля в структурированных кабельных системах, в сетях абонентского доступа, оборудованных системами цифрового уплотнения (xDSL), для прокладки в телефонной канализации, в коллекторах шахт, по стенам зданий и подвески на воздушных линиях связи в условиях повышенной влажности.

Выполняемые функции: передача информации в частотном диапазоне до 100 МГц при скорости передачи до 25 Мбит/с, обеспечение дистанционного электропитания оборудования связи до 500 В постоянного тока.

Схемы подключения к сети общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: кабель марки КЦПпВП-5 подсоединяется к сети связи общего пользования через соединительные разъемы.

Конструкция:

Токопроводящие жилы изготовлены из медной мягкой проволоки. На токопроводящие жилы наложена трехслойная пленка – пористо - пленочная полиэтиленовая изоляция. Изолированные жилы, резко отличающиеся по цвету, скручены в пары, между жилами в паре размещены нити из водоблокирующего материала. Пары скручены в пучки или в сердечник. Поверх элементарных пучков наложена продольно или спирально водоблокирующая лента, затем экран из алюмополимерной ленты. Поверх скрученного сердечника наложена поясная изоляция, в состав которой входит водоблокирующий материал. Поверх поясной изоляции наложен экран из алюмополиэтиленовой ленты, оболочка из полиэтилена.

В. Ключников

Номинальный диаметр токопроводящей жилы: 0,5 и 0,64 мм.
Номинальное число пар в кабеле: 5, 10, 20, 25, 30, 50, 75 и 100.

Характеристики

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

0,5 мм - $90^{+5,9}_{-6,0}$ Ом;

0,64 мм - 55 ± 3 Ом.

Электрическое сопротивление изоляции токопроводящей жилы, пересчитанное на 1 км длины, не менее 6500 МОм.

Рабочая емкость, пересчитанная на 1 км, не более 50 нФ.

Омическая асимметрия жил в паре не более 1%.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации от минус 50 до +40°C.

Относительное удлинение изоляции при разрыве не менее 220%.

Относительное удлинение при разрыве оболочки не менее 300%.

Прочность при растяжении изоляции не менее 6 МПа.

Усадка изоляции жил не более 5%.

Усадка оболочки не более 3%.

Радиус изгиба кабеля не менее 20 наружных диаметров кабеля.

Относительное удлинение при разрыве изолированной токопроводящей жилы не менее 15%

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 № 156/2009-01-1-П от 24.12.2009, проведенных Испытательным центром ФГУП СониИР.

Декларация составлена на одном листе (двух страницах)

4. Дата принятия декларации

28.12.2009

число, месяц, год

Декларация действительна до

28.12.2029

число, месяц, год



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

28.12.2009

число, месяц, год

28.12.2029

число, месяц, год

Генеральный директор
ЗАО «Самарская Кабельная
Компания»

В.Ф. Ключников

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном Агентстве Связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

М. П.



Л.В. Юрасова

С.А. Мальянов