

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **Общество с ограниченной ответственностью НПО «ФАРИАЛЬ»**
(ООО НПО «ФАРИАЛЬ»),

выполняющее на основании договора № 02/06-18 от 04.06.2018 функции изготовителя Общество с ограниченной ответственностью «Тольяттинский кабельный завод» (ООО «ТКЗ») (445000, Россия, г. Тольятти, ул. Северная, 111-299) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и несущее ответственность за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

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

443052, Россия, г. Самара, ул. Земеца, 43-201

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: +7 (846) 977-33-24, E-mail: akulov@farial.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Инспекция Федеральной налоговой службы по Красноглинскому району г. Самары, 18.03.2016,
ОГРН 1166313075720, ИНН 6319205490

(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице

Директора Алишера Рината Катфаровича,

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

действующего на основании: Устава, утвержденного Протоколом № 1 Общего собрания
учредителей ООО НПО «ФАРИАЛЬ» от 14.03.2016.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **Кабель высокочастотный парной скрутки для структурированных кабельных систем КСВПВ-5е, технические условия ТУ ФКС-002-2016**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

Изготовитель: ООО «ТКЗ», адрес: 445000, Россия, г. Тольятти, ул. Северная, 111-299

адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям

«Правила применения кабелей связи с металлическими жилами», утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 № 46 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006, регистрационный № 7771)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, 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

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кабель высокочастотный парной скрутки для структурированных кабельных систем КСВПВ-5е (далее – кабель) предназначен для применения на сети связи Российской Федерации в структурированных системах передачи и в сетях широкополосного доступа, работающих в частотном диапазоне до 100 МГц.

Кабель предназначен для стационарной горизонтальной прокладки внутри зданий и сооружений.

Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Выполняемые функции: передача цифровых электрических сигналов в частотном диапазоне до 100 МГц.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: кабель поставляется в бухте, коробке, на катушке или барабане. Длина кабеля – 305 или 500 м. Каждая партия кабеля снабжается протоколом качества со штампом ОТК.

Конструкция: токопроводящие жилы выполнены из медной проволоки с диаметром от 0,5 мм до 0,52 мм. Две изолированные сплошным полиэтиленом жилы различного цвета скручены в пару. Пары скручены в сердечник однонаправленной или разнонаправленной скруткой. Поверх сердечника наложена поясная изоляция из полиэтилентерефталатной ленты. Поверх поясной изоляции наложена оболочка из поливинилхлоридного пластика серого цвета.

Директор ООО НПО «ФАРИАЛЬ»

Р.К. Алишев

Количество пар в кабеле для диаметра жил: 0,50 мм – 2, 4; 0,51мм – 10, 16, 25; 0,52 мм – 32, 50, 100.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление токопроводящей жилы постоянному току не более 96 Ом/км.

Электрическое сопротивление изоляции токопроводящей жилы не менее 5000 МОм/км.

Электрическая ёмкость пары на частоте 800 или 1000 Гц не более 56 нФ/км.

Волновое сопротивление в диапазоне частот (1-100) МГц – (100±15) Ом.

Собственное затухание (attenuation), не более:

4,1 дБ/100 м (на частоте 4 МГц); 9,2 дБ/100 м (на частоте 20 МГц);

22,0 дБ/100 м (на частоте 100 МГц).

Переходное затухание между цепями на ближнем конце (NEXT), не менее:

65,3 дБ/100 м (на частоте 1 МГц); 45,8 дБ/100 м (на частоте 20 МГц);

35,3 дБ/100 м (на частоте 100 МГц).

Защищенность цепи на дальнем конце (FEXT), не менее:

64,0 дБ/100 м (на частоте 1 МГц); 38,0 дБ/100 м (на частоте 20 МГц);

24,0 дБ/100 м (на частоте 100 МГц).

Обратные потери (RL), не менее:

20,0 дБ/100 м (на частоте 1 МГц); 25,0 дБ/100 м (на частоте 20 МГц);

20,1 дБ/100 м (на частоте 100 МГц).

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 40 до 60°C.

Допустимый радиус изгиба кабеля должен быть не менее 8 наружных диаметров кабеля.

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

В кабеле отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № ИЦ 5922/2018 от 27.08.2018 на кабели высокочастотные парной скрутки для структурированных кабельных систем U/UTP Cat 5e PVC, КСВПВ-5е (программное обеспечение отсутствует), выданного АО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015) и протокола испытаний ООО НПО «ФАРИАЛЬ» № 4/0818 от 29.08.2018 на кабели высокочастотные парной скрутки для структурированных кабельных систем U/UTP Cat 5e PVC, КСВПВ-5е.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 30.08.2018

число, месяц, год

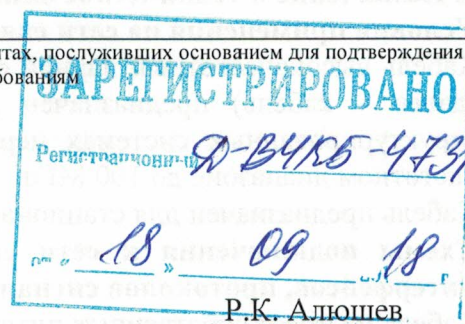
Декларация действительна до 30.08.2028

число, месяц, год

М.П.



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



Р.К. Алюшев

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи