

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: ООО «Сетевые компоненты», обеспечивающее на основании договора № CN03/2018 от 01.10.2018 с изготовителем Lmaster Limited (Китай, Unit 1011. Wu Sang Hourse, 655 Nathan Road, Kowloon) соответствие 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

107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 38, стр.2, этаж 2, комн. 17, оф. 9

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: +7(495) 640-12-20, E-mail: netcomp@inbox.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Инспекция Федеральной налоговой службы № 18 по г.Москве, 23.03.2018,

ОГРН 1187746313897, ИНН 9718092251

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

в лице

генерального директора Огурцова Владимира Сергеевича,

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

действующего на основании Устава ООО «Сетевые компоненты», утверждённого решением внеочередного общего собрания участников, протокол №3 от 11 мая 2018 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **Кабель связи симметричный TWT-5EFTP,**
технические условия ТУ 3574-001-27762749-2018

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

Изготовитель: Lmaster Limited

адрес: Китай, Unit 1011. Wu Sang Hourse, 655 Nathan Road, Kowloon

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 связи симметричный TWT-5EFTP, (далее – кабель) предназначен для применения на сети связи Российской Федерации в структурированных кабельных системах и в сетях широкополосного доступа, работающих в частотном диапазоне до 100 МГц при рабочем напряжении не более 145 В переменного тока частотой 50 Гц.

Кабель предназначен для стационарной прокладки внутри зданий и сооружений.

Емкость коммутационного поля: не выполняет функции системы коммутации.

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 электрических сигналов в частотном диапазоне до 100 МГц.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: кабель поставляется в бухтах на катушках или в картонных коробках, длина кабеля в бухте составляет 305 м.

Конструкция:

Токопроводящие жилы (ТПЖ) однопроволочные из медной мягкой круглой проволоки номинальным диаметром 0,51 мм с изоляцией из сплошного полиэтилена высокой плотности.

Генеральный директор ООО «Сетевые компоненты»  В. С. Огурцов

Изолированные жилы различного цвета скручены в пары, которые скручены в сердечник кабеля или в элементарные пучки, скрученные в сердечник. В 10 парных кабелях сердечник скручен вокруг уплотнительного элемента в виде скрученных нитей и силового элемента в виде трубки из ПВХ в 25 и 50 парных кабелях. Поверх сердечника наложена поясная изоляция из полиэтилентерефталатной ленты, поверх которой наложен экран из алюмополимерной ленты металлом внутрь. Под экраном проложена медная луженая проволока диаметром 0,5 мм. Поверх экрана наложена оболочка из поливинилхлоридного пластиката (PVC) или безгалогенного низкодымного пластиката (LSZH, NGLS, HFFR). Номинальное число пар в кабеле: 1; 2; 4; 10; 16; 25; 50; 100.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление ТПЖ постоянному току не более 96,0 Ом/км.

Электрическое сопротивление изоляции ТПЖ на постоянном токе не менее 5000 МОм×км.

Электрическая ёмкость пары на частоте 0,8 или 1,0 кГц не более 56 нФ/км.

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

Коэффициент затухания, пересчитанный на 100 м длины не более:

4,1 дБ на частоте 4 МГц; 9,3 дБ на частоте 20 МГц; 22,0 дБ на частоте 100 МГц.

Переходное затухание на ближнем конце, пересчитанное на 100 м длины, не менее: 62 дБ на частоте 1,0 МГц; 43 дБ на частоте 20 МГц; 32,0 дБ на частоте 100 МГц.

Защищенность цепи на дальнем конце, пересчитанная на 100 м длины, не менее:

61 дБ на частоте 1,0 МГц; 35 дБ на частоте 20 МГц; 21 дБ на частоте 100 МГц.

Обратные потери пересчитанные на 100 м длины, не менее:

20 дБ на частоте 1,0 МГц; 25 дБ на частоте 20 МГц; 20,1 дБ на частоте 100 МГц.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 40 до 60 °С.

Допустимый радиус изгиба кабеля не менее 20 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 5968/2018 от 25.12.2018 на кабель связи симметричный TWT-5EFTP (ПО отсутствует), выданного АО «ССКБ-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 «Сетевые компоненты», № 02/12/18 от 27.12.2018 на кабель связи симметричный TWT-5EFTP.

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 28.12.2018

число, месяц, год

Декларация действительна до 28.12.2028

число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



В.С. Огурцов

И.О. Фамилия

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

М.П.



подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия