

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

ЗАО «Корпорация ЛАНС»

обеспечивающее на основании договора № 14/01-11 от 14.01.2011 г. с изготовителем компанией **ITALIANA CONDUTTORI s.r.l.** (Viale Zanotti 90-27027 Gropello Cairoli (Pavia) Italy (Италия) 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

Регистрационная палата г. Санкт-Петербурга, 08 декабря 1998, свидетельство о государственной регистрации № 77991

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

в лице

генерального директора Немчинова Николая Анатольевича,

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

действующего на основании

Устава ЗАО «Корпорация ЛАНС», утверждённого решением внеочередного общего собрания акционеров, Протокол №4 от 17 июня 2002 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **кабель связи с металлическими жилами типа SF/UTP**

(CAVEL LAN 542 категория 5e),

технические условия ТУ 3574-002-50008314-2014

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

Изготовитель: ITALIANA CONDUTTORI s.r.l.

адрес: Viale Zanotti 90-27027 Gropello Cairoli (Pavia) Italy (Италия)

соответствует требованиям

«Правила применения кабелей связи с металлическими жилами», утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г. № 46 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., 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 с металлическими жилами типа SF/UTP (CAVEL LAN 542 категория 5e) (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.

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

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Кабель предназначен для прокладки внутри зданий и сооружений.


Выполняемые функции: передача цифровых электрических сигналов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: кабель поставляется в бухте, упакованной в полиэтиленовую пленку. Длина кабеля в бухте составляет 300 м.

Конструкция:

Токопроводящие жилы выполнены из одножильной медной проволоки, поверх которой наложена изоляция из полиэтилена высокой плотности. Изолированные жилы различного цвета скручены в пары, пары скручены в сердечник, однонаправленной или разнонаправленной

Генеральный директор ЗАО «Корпорация ЛАНС»  Н.А. Немчинов

скруткой. Поверх скрученного сердечника наложен экран из алюминиевой фольги на полимерной основе (AL/Pet), оплетка из медных луженых проволок (CuSn) и внешняя оболочка кабеля из поливинилхлоридного пластиката. Количество пар в кабеле: 4. Номинальный диаметр токопроводящей жилы: 0,51 мм.

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:

на частоте 4 МГц – 4,3 дБ/100 м;

на частоте 20 МГц – 9,2 дБ/100 м;

на частоте 100 МГц – 22,0 дБ/100 м.

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

на частоте 1 МГц – 62,0 дБ/100 м;

на частоте 20 МГц – 42,5 дБ/100 м;

на частоте 100 МГц – 32,0 дБ/100 м.

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

на частоте 1 МГц – 61,0 дБ/100 м;

на частоте 20 МГц – 35,0 дБ/100 м;

на частоте 100 МГц – 21,0 дБ/100 м.

Обратные потери (RL), не менее:

на частоте 1 МГц – 23,0 дБ/100 м;

на частоте 20 МГц – 23,0 дБ/100 м;

на частоте 100 МГц – 16,0 дБ/100 м.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 20°С до плюс 60°С.

Допустимый радиус изгиба кабеля должен быть не более 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 5214/2015 от 26.01.2015 г., выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10, выдан 01.03.2011 г. Федеральным агентством связи, срок действия до 01.03.2016 г.)

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 27.01.2015 г.

Число, месяц, год

Декларация действительна до 27.01.2025 г.

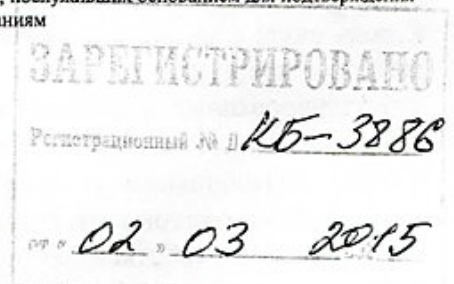
число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Н.А. Немчинов

И.О. Фамилия



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

М.П.



подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи