

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ЗАО «Корпорация ЛАНС», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям на основании договора № 12-02/09 от 12 февраля 2009 г. с изготовителем – фирмой ITALIANA CONDUTTORI s.r.l. (Italy), адрес: Viale Zanotti, 90 I-27027 Gropello Cairoli (Pavia) Italy; tel.: +39-382.815150; fax: +39-0382.814212; E-mail: cavel@cavel.it.

зарегистрировано Регистрационной палатой города Санкт-Петербурга, свидетельство серии 055272 № 77991 от 08 декабря 1998 г. ОГРН 1027804868112.

Юридический и фактический адрес: 196128, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д.24, корп.2. Тел./факс (812) 327-13-47, E-mail: lans@lans.spb.ru

в лице Генерального директора Немчинова Николая Анатольевича

заявляет, что кабель коаксиальный марки CAVEL типа RG 11 FC

соответствует требованиям «Правил применения кабелей связи с металлическими жилами», утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г. № 46 (приказ зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7771)

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 входит кабель коаксиальный марки CAVEL типа RG 11 FC.

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: предназначен для применения в сети связи общего пользования, технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования в качестве кабеля коаксиального.

Выполняемые функции: обеспечивает передачу сигналов в диапазоне рабочих частот.

Конструкция: центральный проводник – медь (Cu) диаметром 1,63 мм; диэлектрик – физически вспененный полиэтилен (PEG) диаметром 7,20 мм; экран – ламинированная фольга (A12) и оплетка (A1) диаметром 7,95 мм; железный наполнитель (PJ); внешний диэлектрик – полиэтилен (PE) или поливинилхлорид (PVC) диаметром 10,10 мм. Кабель допускает подземную укладку.

Электрические характеристики:

| | |
|--|--------|
| 1) Диапазон рабочих частот, МГц | 5-2150 |
| 2) Волновое сопротивление, Ом | 75±3 |
| 3) Сопротивление внутреннего проводника, Ом/км | 37,5 |
| 4) Сопротивление внешнего проводника, Ом/км | 11,5 |

Генеральный директор ЗАО «Корпорация ЛАНС»



Н.А. Немчинов

| | |
|--|------|
| 5) Коэффициент затухания, дБ/100 м, не более, на частотах: | |
| 5 МГц | 1,1 |
| 50 МГц | 2,8 |
| 200 МГц | 5,6 |
| 470 МГц | 8,8 |
| 862 МГц | 12,3 |
| 1000 МГц | 13,2 |
| 1350 МГц | 15,9 |
| 1750 МГц | 18,2 |
| 2150 МГц | 20,5 |
| 6) Коэффициент экранирования, дБ, не менее | 90 |
| 7) Погонная емкость, пФ/м | 53±2 |
| 8) Скорость распространения, % | 85 |
| 9) Напряжение пробоя, кВ | 8,0 |

Условия эксплуатации: предназначен для эксплуатации в диапазоне рабочих температур от минус 40 °С до +80°С (внешний диэлектрик – РЕ) и от минус 30 °С до +80°С (внешний диэлектрик – PVC) при относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°С. Минимальный радиус изгиба кабеля 100 мм при однократных и многократных изгибах. Монтаж кабеля допускается при температуре не ниже минус 5°С.

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

Встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем в кабеле коаксиальном марки CAVEL типа RG 11 FC отсутствуют.

3. Декларация принята на основании испытаний проведенных Испытательным центром ФГУП НИИР (Самарским филиалом «Самарское отделение научно-исследовательского института радио»). Протокол испытаний № 068/2010-01-3-П от 14 июня 2010 г.

Декларация составлена на одном листе (двух страницах).

4. Дата принятия декларации 16.06.2010 г.
Декларация действительна до 16.06.2020 г.



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

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном Агентстве Связи



Уполномоченный представитель
 Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

Заместитель руководителя
 Федерального агентства связи

