

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «ПРОФИТТ» (ООО «ПРОФИТТ»), являющееся изготовителем

Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц выдано Инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Красногвардейскому району Санкт-Петербурга 02 февраля 2003 г. (серия 78 № 001786448), основной государственный регистрационный номер 1037816007448. ИНН 7806022115

Адрес: Россия, 194064, г. Санкт-Петербург, пр. Раевского, д.14, кор.2, лит.А, пом.5Н
Телефон/Факс: (812) 297-71-20, 297-70-32, 297-71-22, 297-71-23, E-mail: info@profit.ru

в лице директора Ролдугина Владимира Николаевича, действующего на основании:

- Устава (новая редакция), утвержденного Решением Общего собрания участников (Протокол № 06/15 Общ. от 25 мая 2015 г.),

- Протокола № 08/14 Общ от 08 июля 2014 г. Общего собрания участников Общества с ограниченной ответственностью «ПРОФИТТ» о подтверждении полномочий директора,

заявляет, что

Оптический мультиплексор/демультиплексор CWDM PCOM-3211-8

Технические условия ВИПР1.130.017 ТУ

соответствует требованиям

«Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19 апреля 2006 г. № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2 Назначение и техническое описание

2.1. Версия программного обеспечения

ПО отсутствует. Предустановленное ПО отсутствует.

2.2 Комплектность

Комплект поставки включает:

- Оптический мультиплексор/демультиплексор CWDM PCOM-3211-8;
- Сопроводительная документация с техническими характеристиками и указаниями по эксплуатации;
- Упаковка.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Применяется в качестве пассивного устройства – оптического мультиплексора (демультиплексора), предназначенного для объединения пространственно разделенных световых потоков с разными длинами волн в один поток и для решения обратной задачи.

2.4 Выполняемые функции

Объединение/разделение пространственно разделенных световых потоков с разными длинами волн в один поток в диапазоне длин волн от 1270 нм до 1610 нм.

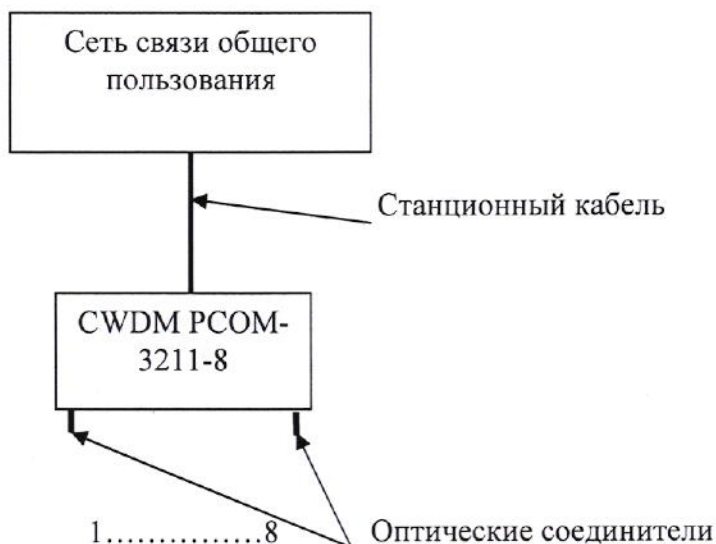


В.Н. Ролдугин

2.5 Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации

Оптический мультиплексор/демультиплексор CWDM PCOM-3211-8 не выполняет функции коммутации.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.7 Технические характеристики

2.7.1 Оптические характеристики:

- тип мультиплексирования: CWDM;
- тип мультиплексора/демультиплексора: одномодовый;
- диапазон длин волн: от 1270 нм до 1610 нм;
- число мультиплексируемых/демультиплексируемых сигналов: до 8;
- вносимое затухание: не более 0,9 дБ;
- переходное затухание между полюсами пропускания: не менее 20 дБ;
- переходное затухание между полюсами отдельных направлений: не менее 55 дБ;
- затухание отражения: не менее 50 дБ.

2.7.2 Конструктивно-технические характеристики:

Оптический мультиплексор/демультиплексор CWDM PCOM-3211-8 выполнен в виде коробки размером 146x132x42 мм с оптическими разъемными соединителями типа FC, ST, SC, LC, торцы которых соответствуют качеству обработки PC, SPC, UPC, APC.

2.8 Реализуемые интерфейсы, стандарты

Стандартизованные интерфейсы отсутствуют.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Характеристики стойкости к климатическим воздействиям:

- температура окружающей среды от минус 20°C до плюс 50°C (рабочие значения); от минус 40°C до плюс 70°C (предельные значения);
- циклическая смена температур: от минус 40°C до плюс 70°C;
- относительная влажности воздуха до 80% при температуре 25°C (среднемесячное значение); до 98% при 25°C (верхнее значение).

В.Н. Ролдугин

Характеристики стойкости к механическим воздействиям:

- прочность крепления оптического кабеля к вилке оптического разъёмного соединителя не менее 20 Н;
- механический удар одиночного действия (пиковое ударное ускорение 20 g при длительности ударного ускорения 2 – 10 мс);
- синусоидальные вибрации в диапазоне частот от 1 до 80 Гц с амплитудой ускорения 2 g.

Оптический мультиплексор/демультиплексор CWDM PCOM-3211-8 является пассивным устройством и не требует электрического питания.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)

В оптическом мультиплексоре/демультиплексоре CWDM PCOM-3211-8 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

В оптическом мультиплексоре/демультиплексоре CWDM PCOM-3211-8 отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

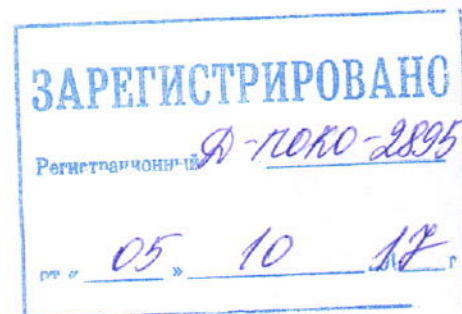
3 Декларация принята на основании:

- Протокола собственных испытаний № 300820172 от 30.08.2017 года ООО «ПРОФИТ».
- Испытаний ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР), аттестат аккредитации № RA.RU.21ИР01, выдан Федеральной службой по аккредитации, зарегистрирован 18 августа 2015 г., срок действия аттестата аккредитации не установлен. Протокол испытаний № 04092/с-17 от 04.09.2017 года на оптический мультиплексор/демультиплексор CWDM PCOM-3211-8. ПО отсутствует. Предусмотренное ПО отсутствует.

Декларация составлена на 3 листах.

4 Дата принятия декларации 18 сентября 2017 года
число, месяц, год

Декларация действительна до 18 сентября 2027 года
число, месяц, год



М.П.



Подпись руководителя
организации, подавшей
декларацию

В.Н. Ролдугин

И.О. Фамилия

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного
представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

Прошито и опечатано

3 (Три) листа

Директор ООО «ПРОФИТТ»

 В.Н. Ролдугин

Дата

