

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «Поиск ТР»,

наименование организации, принявшей декларацию о соответствии
зарегистрированное Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы России № 46
по г. Москве 19.10.2009, основной государственный регистрационный номер 1037739415416,
сведения о регистрации организации (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)
адрес места нахождения: 119899, Москва, Ленинские горы, МГУ им. М.В. Ломоносова, д.1,
строение 4, НИВЦ, комн. 110, тел/факс: (495) 720-54-19, e-mail: km@poisk-tr.ru,

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

в лице Генерального директора Тюкова Виктора Алексеевича

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава ООО «Поиск ТР», утвержденного Протоколом № 25
Общего собрания участников ООО «Поиск ТР» от 14.10. 2013,

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что Разветвитель оптический РВО, изготавливаемый ООО «Поиск-ТР»,
технические условия ТУ 6665-002-18898190-2015

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденным Приказом Мининформсвязи от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006, регистрационный № 7772)

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Назначение

Разветвитель оптический РВО (далее по тексту - разветвитель) предназначен для пассивного распределения оптического излучения между компонентами волоконно-оптических систем передачи и обеспечивает разделение одного или двух входных сигналов на несколько выходных или обратное преобразование.

2.2 Техническое описание

2.2.1 Версия программного обеспечения

Разветвитель не имеет программного обеспечения.

2.2.2 Комплектность

В комплект поставки входит:

- разветвитель на основе многомодового или одномодового волокна, оконцованный вилками (коннекторами) оптических соединителей типов FC, SC, ST, LC, MU;
- сопроводительная документация с техническими характеристиками.

2.2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Разветвитель предназначен для использования на сети связи общего пользования в качестве оптического разветвителя (ответвителя).

2.2.4 Выполняемые функции

Разветвитель обеспечивает:

- разделение одного или двух входных сигналов на несколько выходных;
- объединения нескольких сигналов в один или два.

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

Разветвитель не выполняет функций систем коммутации.

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

Разветвитель является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

2.2.7 Оптические характеристики

2.2.7.1 Диапазон длин волн:

- 850 нм, 1310 нм для разветвителя на основе многомодового волокна (далее по тексту - ММ);
- 1310 нм, 1550 нм для разветвителя на основе одномодового волокна (далее по тексту - ОМ).

2.2.7.2 Вносимое затухание при равномерном распределении мощности между выходными портами для различных конфигураций полюсов (вводов, выводов):

- 1x2, 2x2 – не более 5,0 дБ для ММ, не более 4,4 дБ для ОМ;
- 1x3, 2x3 – не более 7,0 дБ для ММ, не более 6,0 дБ для ОМ;
- 1x4, 2x4 – не более 10,0 дБ для ММ, не более 9,0 дБ для ОМ;
- 1x8, 2x8 – не более 13,0 дБ для ММ, не более 11,5 дБ для ОМ;
- 1x12 – не более 15,0 дБ для ММ, не более 13,0 дБ для ОМ;
- 1x16 – не более 17,0 дБ для ММ, не более 15,0 дБ для ОМ;
- 1 × 32 – не более 20,0 дБ для ММ, не более 18,0 дБ для ОМ.

2.2.7.3 Затухание отражения - не менее 30 дБ для ММ, не менее 50 дБ для ОМ.

2.2.8 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Разветвитель не является радиоэлектронным средством связи.

2.2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты

Разветвитель содержит вилки (коннекторы) оптических соединителей типов FC, SC, ST или LC.

2.2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Разветвитель предназначен для работы в следующих условиях:

- температура окружающей среды от минус 30 до плюс 70 °С;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25 °С;
- атмосферное давление не ниже 60 кПа (450 мм рт.ст.).

Разветвитель при эксплуатации устойчив к воздействию следующих механических нагрузок:

- синусоидальная вибрация от 1 до 80 Гц с амплитудой ускорения 2g;
- механический удар одиночного действия (пиковое ударное ускорение 20 g с длительностью ударного ускорения 2 – 10 мс).

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

Разветвитель не содержит встроенных средств криптографии (шифрования).

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

Разветвитель не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № ИЦ 5226/2015 от 27.02.2015 Испытательного центра ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 от 01.03.2011, выдан Федеральным агентством связи, действителен до 01.03.2016).

Декларация составлена на трёх листах.

4. Дата принятия декларации 10.04.2015
число, месяц, год

Декларация действительна до 10.04.2025
число, месяц, год



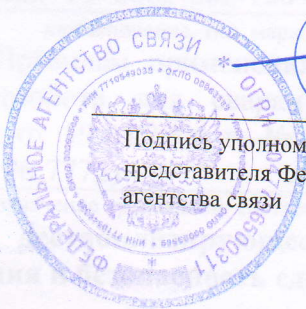
Генеральный директор
ООО «Поиск-ТР»

М.П.

Подпись представителя
организации, подавшей декларацию

В.А. Тюков
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

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

