

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

ЗАО «ЗМ Россия»,

обеспечивающее на основании соглашения № 3/2013 от 16.02.2013 г. с изготовителем "3M Company" (3M Center, bldg. 275-5W-06, St. Paul, Minnesota, 55144-1000, USA) 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

Государственное учреждение Московская регистрационная палата,
25 декабря 1991 г., ОГРН 1027700133988

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

в лице

директора по продажам и маркетингу Марунько Сергея Викторовича

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

действующего на основании

доверенности № 1972/2013 от 24.06.2013

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

Оптический соединитель Fibrlok™ 2569 для кабеля FRP

технические условия ТУ 6692-007-11502704-2013

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

Изготовитель: 3M Company (3M Center, bldg. 275-5W-06, St. Paul, Minnesota, 55144-1000, USA)
на заводе: 3M China Ltd (222 Tianlin Road, Shanghai, China)

соответствует требованиям:

«Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон» утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

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:

Оптический соединитель Fibrlok™ 2569 для кабеля FRP (далее – соединитель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации в волоконно-оптических системах передачи в качестве пассивного оптического устройства.

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

Соединитель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Соединитель применяется в волоконно-оптических системах передачи для механического соединения оптических волокон (ОВ) при ремонте и монтаже плоского одноволоконного кабеля FRP.

Выполняемые функции: механическое соединение одномодовых ОВ диаметром 125 мкм с первичным покрытием диаметром 250 мкм.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: соединитель, индивидуальная упаковка, этикетка.

Конструкция:

Соединитель состоит из центрирующего элемента, выполненного из сплава алюминия, заполненного иммерсионным гелем и закрепленного в прочном литом пластмассовом корпусе с пластмассовой крышкой. Соединение ОВ после заведения его в соединитель достигается защелкиванием крышки с помощью монтажного столика. Движение крышки сжимает лепестки

Директор по продажам и маркетингу ЗАО «ЗМ Россия»

С.В. Марунько

центрирующего элемента, точно и надежно фиксируя ОВ в соединителе.

Соединитель обеспечивает фиксацию защитной оболочки кабеля FRP, совместим с одноволоконными оптическими кабелями диаметром 1,6; 2 и 3 мм. При использовании специальных кабельных адаптеров обеспечивается механическое соединение оптических волокон в буферной оболочке 900 мкм.

Оптические характеристики:

Величина вносимых (прямых) потерь - не более 0,1 дБ.

Затухание отражения - не более минус 40 дБ.

Электрические характеристики: отсутствуют.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура окружающей среды при эксплуатации соединителя от минус 20 до 60°C.

Прочность крепления ОВ в соединителе не менее 4 Н.

Соединитель устойчив к воздействию механического удара одиночного действия (пиковое ударное ускорение 20 g с длительностью ударного ускорения 2-10 мс) и синусоидальной вибрации от 1 до 80 Гц с амплитудой ускорения 2 g.

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

В соединителе 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 5045/2013 от 17.12.2013 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 19 декабря 2013 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 19 декабря 2023 г.
число, месяц, год

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

С.В. Марулько
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

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д ОК-2583

от « 05 » 02 201 4 г.