

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

АО «Оптик ТС»

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

111524, г. Москва, ул. Перовская, д. 1, этаж 6

адрес места нахождения заявителя

телефон: +7(495) 737-37-57, факс: +7(495) 737-37-55, e-mail: info@vimcom.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Государственное учреждение Московская регистрационная палата, дата регистрации 20.04.2000г., регистрационный номер №966.389, ОГРН № 1027739474762 от 29.10.2002 г., ИНН 7718155300

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

в лице

генерального директора Саломатина Игоря Александровича

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

действующего на основании

Устава АО «Оптик ТС», утвержденного Общим собранием акционеров, протокол № 71 от 03 февраля 2016 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

стоечное кроссовое распределительное устройство «СКРУ»

технические условия ТУ 6692-003-52748966-2016

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

111524, г. Москва, ул. Перовская, д. 1, этаж 6

адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям:

«Правила применения кроссового оборудования», утвержденные Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.04.2006 г. № 52 (зарегистрирован в Минюсте России 15.05.2006 г., регистрационный № 7817)

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:

Стоечное кроссовое распределительное устройство «СКРУ» (далее – кросс) предназначено для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации в качестве кроссового оборудования.

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

Кросс является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования. Кросс используется в составе цифровых систем передачи, реализующих оптические интерфейсы с сетью связи общего пользования, и обеспечивает подключение оптических кабелей связи к аппаратуре связи.

Выполняемые функции: концевая заделка ОК, соединение линейных ОК со станционными, распределение и коммутация оптических волокон (ОВ) посредством сварной и механической коммутации (с помощью оптических соединителей), соединение ОК с аппаратурой связи, подключение контрольно-измерительных приборов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Кросс комплектуется модулями с оптическими розетками, кассетами для размещения сростков оптических волокон (ОВ) и монтажным комплектом. Кросс снабжается паспортом и инструкцией по монтажу и эксплуатации.

Конструкция: кросс конструктивно выполнен в виде отдельного блока из листовой стали с нанесением лакокрасочного покрытия высотой от 1 до 4 юнитов (1 юнит (U) = 44,45 мм). Конструкция кросса обеспечивает: ввод (с задней стороны), крепление, размещение и концевую заделку ОК, крепление силовых элементов сердечника ОК, соединение, переключение и маркировку оптических цепей, подключение к ним контрольно-измерительной аппаратуры,

Генеральный директор АО «Оптик ТС»

И.А. Саломатин

установку кассет для размещения сростков ОВ, укладку запасов длин ОВ с радиусом изгиба не менее 30 мм и монтаж оптических соединителей. Коммутация оптических цепей осуществляется через оптические соединители типов FC, LC, SC, ST. Емкость кросса до 144 оптических портов.

Оптические характеристики:

Величина вносимых (прямых) потерь для каждого типа оптических соединителей (вилка-розетка) – не более 0,5 дБ.

Уровень отражённого сигнала (обратные потери) от торца керамического наконечника оптического соединителя для одномодовых ОВ в зависимости от типа физического контакта, не более:

- минус 30 дБ для физического контакта РС типа;
- минус 45 дБ для физического контакта SPC типа;
- минус 50 дБ для физического контакта UPC типа;
- минус 60 дБ для физического контакта APC типа.

Уровень отражённого сигнала (обратные потери) от торца керамического наконечника оптического соединителя для многомодовых ОВ в зависимости от типа физического контакта, не более:

- минус 30 дБ для физического контакта РС типа;
- минус 40 дБ для физического контакта SPC типа.

Электрические характеристики:

Переходное сопротивление между элементом заземления и любой металлической нетоковедущей частью кросса не превышает 0,1 Ом.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Кросс устанавливается в монтажные шкафы и стойки внутри помещений.

Конструкция кросса позволяет производить его монтаж в 19" дюймовых конструктивах.

Температура окружающей среды при эксплуатации кросса от 5 до 40°С.

Количество циклов соединения/разъединения вилка-розетка – 1000.

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

В кроссе 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 5389/2016 от 15.02.2016 г., на стоечное кроссовое распределительное устройство «СКРУ» (программное обеспечение отсутствует), выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015 г.) и протокола АО «Оптик ТС» № 15 от 20.02.2016г. на стоечное кроссовое распределительное устройство «СКРУ».

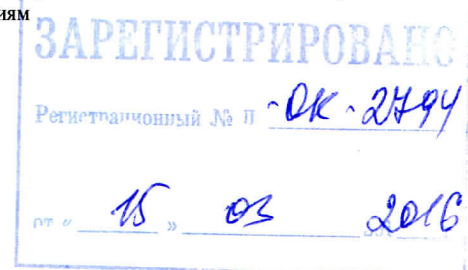
сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 24 февраля 2016 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 24 февраля 2026 г.
число, месяц, год

М.П. **"Оптик ТС"**
подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



И.А. Саломатин
И.О. Фамилия

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

М.П. **ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО Связи**
подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи