

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель

ООО «НТЦ Энергия»

Основной государственный регистрационный № 1107746234034, зарегистрировано Межрайонной инспекцией ФНС №46 по г.Москве (Свидетельство серия 77 № 013256141 от 29 марта 2010 г.)

Адрес места нахождения: 111024 ,г.Москва, ул.1-я Энтузиастов, д. 12А.

Тел./факс: (495) 231-22-33 E-mail: informer@sts-energy.ru

в лице

Генерального директора Бабаева Сергея Вячеславовича,

действующего на основании Устава (утверждён Решением Учредителя от 12.03.2010г №1),

заявляет, что Кросс настенный оптический типа КОН SC-144 (ТУ 5296-005-65340942-2013)

соответствует «Правилам применения кроссового оборудования», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 24.04.2006 г. № 52 (зарегистрирован Минюстом России 15.05.2006г., регистрационный № 7817)

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

Кросс настенный оптический типа КОН SC-144 (далее - кросс) не имеет программного обеспечения.

2.2 Комплектность

В комплект поставки кросса входят: корпус с кассетами для размещения сростков оптических волокон (ОВ); панель для установки адаптеров; сплиттеры; инструкцию по монтажу; паспорт.

2.3 Условия применения на единой сети электросвязи Российской Федерации

Кросс предназначен для применения в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

2.4 Выполняемые функции

Кросс обеспечивает концевую заделку, соединение, переключение и контроль оптических кабелей (ОК) в помещениях объектов связи и подключение абонентов по технологии пассивных оптических сетей.

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

Кросс не выполняет функции систем коммутации.

2.6 Реализуемые интерфейсы

В кроссе интерфейсы отсутствуют.

2.7 Оптические характеристики

Вносимые потери и потери на обратное отражение оптических соединителей, которыми комплектуется кросс, соответствуют данным, приведенным в таблице.

Таблица Тип соединителя	Тип ОВ	Вносимые потери, дБ		Потери на обратное отражение, дБ		Приращение потерь в конце срока службы, дБ
		тип.	макс.	полировка UPC	полировка APC (8°)	
SC (FC, LC)	SM	0,15	0,30	50	60	≤ 0,6
	MM	0,20	0,50	-	-	≤ 0,6

SM – одномодовое ОВ, MM – многомодовое ОВ.

2.8 Характеристики радионизлучения

Кросс не является радиоэлектронным средством связи.

2.9 Конструктивные характеристики

Кросс состоит из корпуса с крышкой на петлях и двумя замками. В корпусе предусмотрено место для установки до четырёх сплиттеров типа PLC; до восьми сплайс-кассет с поворотным креплением на 12 (24) сварных соединений каждая; панели для размещения до 144 адаптеров типа SC (FC, LC) для



С.В. Бабаев

Стр. 1

соединения и коммутации волокон кабелей и выходов сплиттеров; гребенок для крепления вводимых кабелей, направляющих для выкладки запасов ОК с допустимым радиусом изгиба; восьми вводов кабелей.

Габариты кросса: ширина – до 485мм, высота – до 490мм, глубина – до 140мм, масса кросса - до 5кг. Корпус кросса крепится к стене крепежным комплектом.

В кроссе предусмотрена идентификация входов и выходов сплиттеров, сплайн-кассет и пигтейлов, ведение записей по каждой сплайн-кассете по каждому сварному соединению.

Корпус кросса выполнен из стали с нанесением лакокрасочного покрытия, которое имеет прочное сцепление с основным материалом, не отслаивается и не повреждается от него при воздействии удара.

Кросс оснащен клеммой защитного заземления, имеет маркировку знаками заземления и лазерной опасности. Сопротивление между клеммой защитного заземления и любой доступной прикосновению металлической нетоковедущей частью корпуса кросса составляет не более 0,1 Ом. Конструкция кросса предотвращает возможность случайного ранения персонала при обращении с ним без применения специальных мер безопасности.

Кросс ремонтпригоден. Срок службы кросса не менее 20 лет. Кросс не требует обслуживания в течение всего срока службы.

2.10 Условия эксплуатации, климатические и механические требования

Кросс предназначен для эксплуатации при температуре от минус 40 °С до 40 °С, относительной влажности воздуха до 98 % при 25 °С, пониженном атмосферном давлении до 60 кПа (450 мм.рт.ст.). Кросс стоек к воздействию вибрации в диапазоне частот от 10 до 80 Гц с ускорением 20 м/с² (2g), амплитудой перемещения 0,5 мм.

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

Кросс не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании: испытаний, проведенных Испытательным центром ФГУП ЦНИИС (Аттестат аккредитации № ИЦ-11-16, зарегистрированный Федеральным агентством связи 27 октября 2011г., действителен до 27 октября 2016 г., аттестат аккредитации № ИЦ-11-16 со сроком действия с 08 октября 2013 г. по 27 октября 2016 г. выдан Федеральной службой по аккредитации).
Протокол испытаний № 64713-431-785 от 25.12.2013 г.

Сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям стандарта ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008), выдан органом по сертификации систем менеджмента качества ООО «ЭКОСЕРТ» № РОСС RU.0001.13ИФ93, рег. № РОСС RU.ИФ93.К00049 от 6.02.2013г.

Декларация составлена на 1-ом листе (2-х страницах)

4. Дата принятия декларации: 27. 01. 2014 г.

Декларация действительна до: 27. 01. 2019 г.

Генеральный директор
ООО «НТЦ Энергия»



С. В. Бабаев

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д ОК-2574

от « 31 » 01 2014 г.

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П. Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов

И. О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи