

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО Научно-технический центр «ПИК»
ОГРН № 1024301329579 от 05.11.2002 г. ИМНС России по г. Кирову № 4345
адрес места нахождения: Россия, 610025, Кировская область, г.Киров, ул. Бородулина, 12а;
тел.: (8332) 37-61-41, факс: (8332) 37-61-38; E-mail: info@ntcpik.com

в лице генерального директора Потапова Александра Васильевича
действующего на основании Устава, принятого на собрании учредителей 15.02.2010г., протокол № 18/9

заявляет, что Кросс модульный оптический КМО, производства НТЦ «ПИК» (Россия)
технические условия ПИК.300111.003ТУ

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 15.05.2006г., регистрационный № 7817) и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Техническое описание средства связи.

2.1. Версия программного обеспечения:

программного обеспечения КМО не имеет.

2.2. Комплектность:

В комплект поставки входят:

- корпус;
- паспорт;
- оптические розетки;
- кассеты (сплайс-пластины) для монтажа оптического волокна;
- оптические шнуры типа «rigtail» длиной не менее 1,0м и/или типа «patchcord» длиной не менее 2,0м;
- комплект монтажных частей.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кросс модульный оптический типа КМО (далее кросс) предназначен для концевой заделки кабелей, соединения линейных кабелей со станционными, измерения характеристик кабеля, распределения и коммутации волокон, хранения запаса волокон, стыка кабелей с аппаратурой.

2.4. Выполняемые функции:

Кросс обеспечивает ввод и выкладку в нём с обеспечением допустимого радиуса изгиба оптического кабеля и его конструктивных элементов, фиксации вводимых оптических кабелей без снижения характеристик передачи, а также крепления силовых элементов оптических кабелей. Кросс имеет модульную конструкцию и фронтальный доступ для технического обслуживания. Кросс комплектуется следующим набором панелей для организации кабельной волоконно-оптической структуры:

- панели подключения и физической коммутации оптического волокна;
- панели сращивания оптического волокна;
- панели хранения излишков оптического волокна;
- панели объединения/разъединения и контроля сигналов.

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

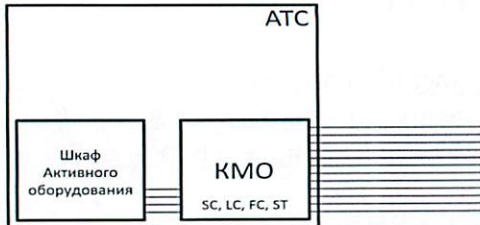
Ёмкость коммутационного поля КМО может составлять до 1152 оптических портов.

Генеральный директор ООО НТЦ «ПИК»

А.В.Потапов



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



2.7. Электрические (оптические) характеристики:

Затухание, вносимое оптическими соединителями, не более 0,5 дБ., затухание, вносимое оптическими разветвителями, указано в паспорте на данное изделие, потери соединителей на обратное отражение, не более минус 40 дБ., количество соединений /разъединений оптических соединителей не менее 1000, при этом приращение затухания соединителя составляет не более 0,01 дБ., прочность крепления одноволоконного стационарного шнура в соединителе составляет не менее 150 Н.

2.8. Реализуемые интерфейсы:

SC, LC, FC, ST, MTP, E2000 и др.

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

Кросс предназначен для эксплуатации в помещениях при следующих условиях:

- температура окружающей среды от 5°C до 40°C;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25°C;
- атмосферное давление не ниже 60 кПа (450 мм рт.ст.)

Срок службы кросса не менее 10 лет.

Время устранения повреждения укомплектованного кросса (путём замены комплектующих изделий) не более 30 минут.

2.10. Сведения о наличии/отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), встроенных приемников глобальных спутниковых систем:

Встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем КМО не имеет.

3. Декларация принята на основании: протокол испытаний ФГУП ЦНИИС Санкт-Петербургский филиал ЛО ЦНИИС № 04604025-ДС0864-01/2012 от 6.09.12 (аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-11-16 от 27.10.2011г. срок действия 27.10.2016г.)

Декларация составлена на 1 листе.

4. Дата принятия декларации 25.10.2012 год.
Декларация действительна до 25.10.2022 год.

Генеральный директор
ООО НТЦ «ПИК» _____ А.В. Потапов



5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи _____ И.Н. Чурсин
С.А. Мальянов

