

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

1 Заявитель (изготовитель): Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «Элтекс» (ООО «Предприятие «Элтекс»)
зарегистрирован Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 15 декабря 2002 г. за основным государственным регистрационным номером 1025403911818
адрес места нахождения: 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в
Телефон: +7 383 274-48-48, Факс: +7 383 272-10-01, E-mail: eltex@eltex.nsk.ru
в лице директора Черникова Алексея Николаевича
действующего на основании Устава организации, утвержденного 21 сентября 2009 г. общим собранием участников ООО «Предприятие «Элтекс»,
заявляет, что Коммутатор MES2124MB, изготавливаемый ООО «Предприятие «Элтекс», Россия, г. Новосибирск,
технические условия ТУ6650-094-33433783-2013,
соответствует «Правилам применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров», утверждённые приказом Мининформсвязи России 07.12.2006 г. № 158, (Зарегистрирован в Минюсте России 21.12.2006, регистрационный № 8655)
и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2 Назначение и техническое описание средства связи

2.1 Наименование и номер версии программного обеспечения: Программное обеспечение не классифицируется по версиям

2.2 Комплектность: Коммутатор MES2124MB, руководство по эксплуатации, комплект разъемов для подключения к устройству, гарантийный талон.

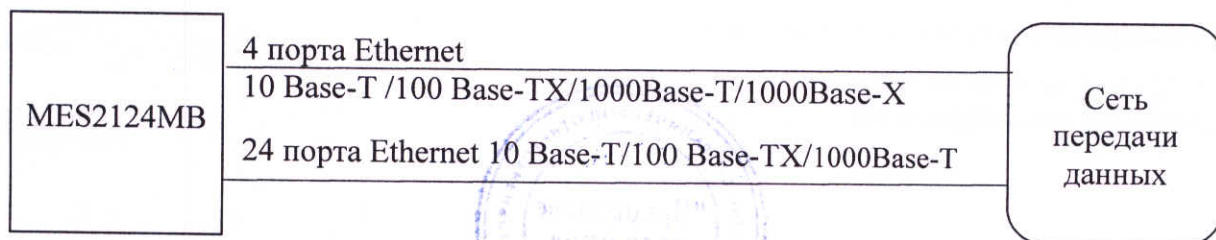
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

В качестве коммутатора данных

2.4 Выполняемые функции: Выполняются функции управляемого стекируемого коммутатора данных

2.5 Ёмкость коммутационного поля: не содержит элементов коммутационного поля.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.7 Электрические (оптические) характеристики:

2.7.1 Параметры оптического интерфейса Ethernet

Параметр	Значение параметра
Топология	Точка-точка
Линейная скорость, ГБод	1,25×(1±100×10 ⁻⁶)
Диапазон центральных длин волн, нм	770 – 860, 1270 – 1355, 1520 – 1580
Тип волокна	MMF, SMF
Код	Двоичный NRZ, 8B/10B
Максимальная протяженность линии, м	до 70000

2.7.2 Параметры электрических интерфейсов Ethernet

Параметр	Значение параметра		
	звезда	звезда	Точка-точка
Топология			
Среда передачи	Неэкранированная симметричная пара категории 3	2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5	4 симметричные пары категории 5
Код	Манчестерский	MLT3, 4B/5B	4D-PAM5
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	10	125	1000
Максимальная длина сегмента, м	100		

2.8 Характеристики радиоизлучения: нет интерфейсов с радиоизлучением

2.9 Реализуемые интерфейсы

Электрические интерфейсы с контролем несущей и обнаружением коллизий Ethernet, оптические интерфейсы Ethernet

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Оборудование предназначено для эксплуатации в отапливаемых помещениях при следующих климатических условиях: окружающая температура от -10°C до +45°C; влажность воздуха до 80% при температуре +25°C; пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм рт. ст.). Режим работы – круглосуточный. Электропитание от источника постоянного тока с номинальным напряжением 36...72 В или от однофазной сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В и частотой 50-60 Гц.

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

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем

3 Декларация принята на основании протокола испытаний № 05-3-02/15-05 от 12.03.2015 оборудования «Коммутатор MES2124MB», проведенных ФГБОУ ВПО СибГУТИ (Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21PC05 от 08.10 2013, действителен по 08.10.2018 г.)

Декларация составлена на одном листе (двух страницах)

4 Дата принятия декларации 16 марта 2015 года

Декларация действительна до 16 марта 2025 года

СИП-7002

Директор
М.П. ООО «Предприятие «Элтекс»



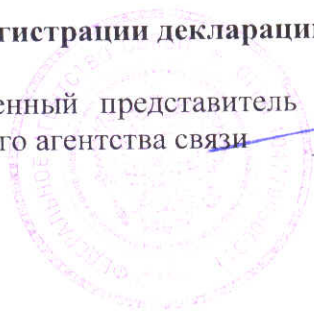
Handwritten signature of A. N. Chernikov

06 04 2015

А. Н. Черников

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Уполномоченный представитель
М.П. Федерального агентства связи



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Handwritten signature of V. V. Shirodin

В.В. Широдин