

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель):

Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «ЭЛТЕКС» (ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»)), являющееся изготовителем, зарегистрированное Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 15 декабря 2002 г. за основным государственным номером 1025403911818, ИНН 5410108110.

Адрес: 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в,

Телефон: +7 383 274-48-48, Факс: +7 383 274-48-02, E-mail: eltex@eltex-co.ru

В лице директора Черникова Алексея Николаевича, действующего на основании Устава организации, утвержденного 21 сентября 2009 г. общим собранием участников ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» и Протокола № 53 от 29.03.2019 г. заявляет, что:

Коммутатор Ethernet MES2411X

Технические условия РПЛТ.465615.071ТУ

производства ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в соответствует: «Правилам применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 07.12.2006 г. № 158, и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание изделия

2.1. Версия программного обеспечения: 10, предустановленное ПО отсутствует

2.2. Комплектность оборудования

В комплект поставки оборудования входят:

- коммутатор Ethernet MES2411X - 1 шт.
- паспорт - 1 шт.
- упаковочная тара - 1 шт.

2.3. Условия применения в сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи

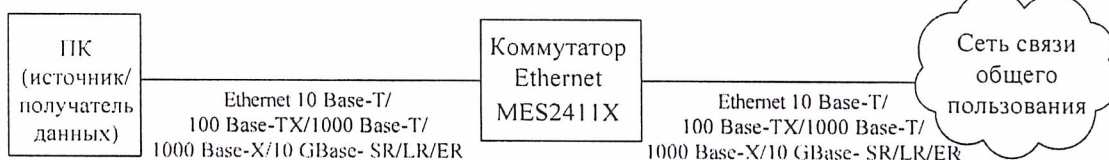
Применяется в качестве коммутатора передачи данных, реализующего технологию коммутации кадров.

2.4. Выполняемые функции

Коммутатор Ethernet MES2411X предназначен для подключения конечных пользователей к сети передачи данных с помощью интерфейсов Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T/1000 Base-X/10 GBase- SR/LR/ER.

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

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



ООО "ПРЕДПРИЯТИЕ "ЭЛТЕКС" Подписано цифровой подписью:
ООО "ПРЕДПРИЯТИЕ "ЭЛТЕКС"
Дата: 2021.11.02 13:38:05 +07'00'

Заявитель

2.7. Электрические (оптические) характеристики

Интерфейс Ethernet 10 Base-T: скорость передачи данных – 10 Мбит/с, среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс Ethernet 100 Base-TX: скорость передачи данных – 125 Мбит/с, среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс Ethernet 1000 Base-T: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, код – 4D-PAM5, среда передачи – 4 симметричные пары категории 5.

Интерфейс Ethernet 1000 Base-X: линейная скорость – $1,25 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$ ГБод, тип волокна – MMF/SMF/SMF.

Интерфейс Ethernet 10 GBase-SR/LR/ER: линейная скорость – $10,3125 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$ ГБод, тип волокна – MMF/SMF/SMF.

2.8. Характеристики радиоионлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Не является радиоэлектронным средством связи.

2.9. Реализуемые интерфейсы, стандарты

Интерфейсы: Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T/1000Base-X/10GBase-SR/LR/ER.

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

Коммутатор Ethernet MES2411X предназначен для эксплуатации в отапливаемых помещениях при следующих климатических условиях: окружающая температура от -20°C до $+50^{\circ}\text{C}$; влажность воздуха до 80% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$. Режим работы – круглосуточный. Электропитание осуществляется от первичного источника переменного тока 220 В и частотой 50 Гц.

Габариты (ШхВхГ) – 430х44х203 мм.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования). Коммутатор Ethernet MES2411X содержит встроенные средства криптографии (шифрования).

2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем. Коммутатор Ethernet MES2411X не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. ДЕКЛАРАЦИЯ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ:

Протокола испытаний ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» № ESC4-Д-09/2021 от 24.09.2021 г. на Коммутатор Ethernet MES2411X (версия ПО: 10, предустановленное ПО отсутствует).
Протокола испытаний № 87118026 107 08/2021 ПТ от 18.10.2021 г. Коммутатор Ethernet MES2411X (версия ПО: 10, предустановленное ПО отсутствует). Испытания проведены ООО «НТЦ СОТСБИ» (бессрочный аттестат аккредитации № RA.RU.21HM12, выдан Росаккредитацией, дата выдачи 12.09.2018 г.).

Декларация составлена на:

одном листе с двух сторон

4. Дата принятия декларации

18.10.2021

число, месяц, год

Декларация действительна до

18.10.2031

число, месяц, год

М.П.

«Предприятие «ЭЛТЕКС»
Директор ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»

А.Н. Черников

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

М.П.

И.О. Фамилия