

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Д-Линк Раша»,

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

зарегистрированное 25.07.2002г. ИМНС №17 по СВАО г. Москвы, ОГРН 1027717000508

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

по адресу 129626, Россия, Москва, Графский пер., 14, тел: 744-00-99, факс: 744-00-99, e-mail: vl@dlink.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

выполняющее функции изготовителя D-Link Corporation (No.289, Shinhu 3rd Rd., Neihu District, Taipei, Тайвань) на основании договора № 1 от 03.10.2002 г. с иностранным изготовителем D-Link Corporation в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

в лице

Генерального директора Владимира Эриковича Липпинга, действующего на основании Устава, утвержденного 15.10.2010

должность, Ф.И.О. руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что

коммутатор передачи данных DES-3200-28F, технические условия № DL-DES-3200-28F-TU, изготавливаемый D-Link Corporation на заводе, расположенном по адресу: №8, Li-Shing 7 Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan (Тайвань),

наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям Правил применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров, утвержденных приказом Мининформсвязи России № 158 от 07.12.2006 г. (зарегистрирован в Минюсте России 21.12.2006 г., регистрационный № 8655) и Правил применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа, утв. приказом № 112 Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.08.2006 г. (зарегистрирован в Минюсте России 04.09.06г., регистрационный № 8194).

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

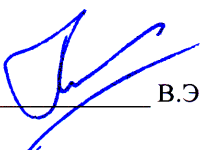
и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения – 4

2.2 Комплектность:

	Название	Количество
1	коммутатор передачи данных DES-3200-28F	1
2	кабель подключения к источнику переменного тока	1
3	SFP-трансивер DEM-310GT	28
4	SFP-трансивер DEM-311GT	28
5	SFP-трансивер DEM-312GT2	28
6	SFP-трансивер DEM-314GT	28
7	SFP-трансивер DEM-315GT	28
8	SFP-трансивер DEM-210	28
9	SFP-трансивер DEM-211	28
10	SFP-трансивер DEM-220T	28
11	SFP-трансивер DEM-220R	28
12	SFP-трансивер DEM-330T	28
13	SFP-трансивер DEM-330R	28
14	SFP-трансивер DEM-331T	28
15	SFP-трансивер DEM-331R	28

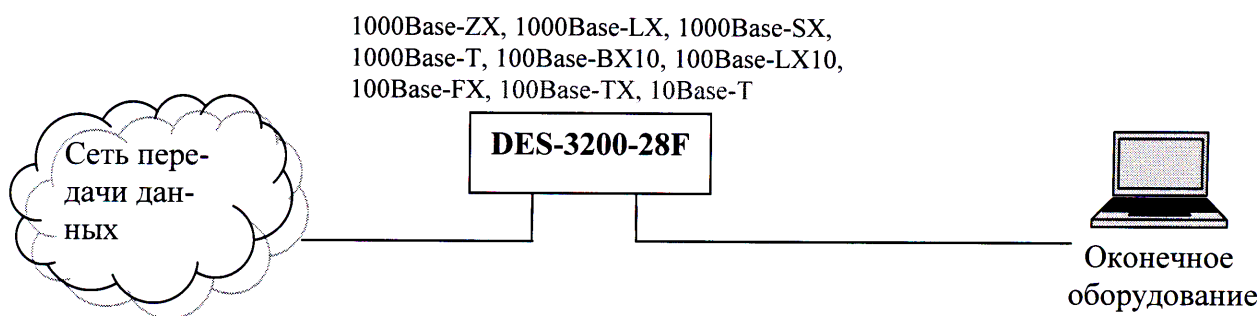

В.Э. Липинг

16	SFP-трансивер DEM-302S-BXD	28
17	SFP-трансивер DEM-302S-BXU	28
18	SFP-трансивер DEM-302S-LX	28
19	инструкция по эксплуатации	1

2.3 Выполняемые функции: предназначен для реализации доступа к сети передачи данных с применением технологии коммутации кадров. Оборудование содержит 24 порта SFP, 4 комбо-порта 10/100/1000Base-T/SFP. К портам SFP могут подключаться SFP-трансиверы с интерфейсами 100Base-FX/100Base-BX10/100Base-LX10/1000Base-SX/1000Base-LX/1000Base-ZX.

2.4 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве коммутатора передачи данных, реализующего технологии коммутации кадров, с функциями оборудования систем передачи абонентского доступа в сети связи общего пользования и технологических сетях в случае их присоединения.

2.5 Схема подключения к сети связи общего пользования:



2.6 Емкость коммутационного поля – не выполняет функций систем коммутации каналов.

2.7 Характеристики радиоизлучения – отсутствуют.

2.8. Электрические (оптические) характеристики:

- электрический интерфейс 10Base-T: среда передачи - неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код - манчестерский, линейная скорость передачи данных - 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м;
- электрический интерфейс 100Base-TX: среда передачи - 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код - MLT3, 4В/5В, линейная скорость передачи данных - 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м;
- оптический интерфейс 100Base-FX: топология – точка-точка, линейная скорость – 125 Мбит/с, диапазон центральных длин волн – 770-860 нм, тип волокна – MMF, код – NRZI 4В/5В, уровень средней мощности на передаче – максимальный -14дБм; минимальный -20дБм, уровень средней мощности на приеме – максимальный -14; минимальный -31дБм, максимальная протяженность линии – 100 м;
- оптический интерфейс 100Base-LX10: топология – точка-точка, линейная скорость – 125 Мбит/с, диапазон центральных длин волн – 1260 – 1360 нм, тип волокна – SMF, код – NRZI, 4В/5В; уровень средней мощности на передаче: максимальный -8дБм, минимальный -15 дБм; уровень средней мощности на приеме: максимальный -8, минимальный -25 дБм; максимальная протяженность линии – 10 000 м;
- оптический интерфейс 100Base-BX10: топология – точка-точка, линейная скорость – 125 Мбит/с, диапазон центральных длин волн – 1480-1580 (DS)/1260-1360 (US) нм, тип волокна – SMF, код – NRZI, 4В/5В; уровень средней мощности на передаче: максимальный -8дБм, минимальный -14 дБм; уровень средней мощности на приеме: максимальный -8, минимальный -28,2 дБм; максимальная протяженность линии – 10 000 м;
- электрический интерфейс 1000BASE-T: среда передачи - 4 симметричные пары категории 5; топология – точка-точка; код - 4D-РАМ; линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента – 100 м;

В.Э. Липинг

- оптический интерфейс 1000Base-SX: топология – точка-точка, линейная скорость – 1,25 (1±100·10⁻⁶) ГБод, диапазон центральных длин волн – 770-860 нм, тип волокна – ММФ, код – двоичный NRZ, 8В/10В, уровень средней мощности на передаче – максимальный 0 дБм; минимальный -9,5 дБм; минимальный коэффициент экстинкции 9,0 дБ; уровень средней мощности на приеме – максимальный 0 дБм; минимальный -17,0 дБм, максимальная протяженность линии – 550 м;

- оптический интерфейс 1000Base-LX: топология – точка-точка, линейная скорость – 1,25 (1±100·10⁻⁶) ГБод, диапазон центральных длин волн – 1270-1355 нм, тип волокна – SMF, код – двоичный NRZ 8В/10В, уровень средней мощности на передаче – максимальный -3,0 дБм; минимальный -11,0 дБм; минимальный коэффициент экстинкции 9,0 дБ; уровень средней мощности на приеме – максимальный -3,0 дБм; минимальный -19,0 дБм, максимальная протяженность линии – 5000 м;

- оптический интерфейс 1000Base-ZX: топология – точка-точка, линейная скорость – 1,25 (1±100·10⁻⁶) ГБод, диапазон центральных длин волн – 1520-1580 нм, тип волокна – SMF, код – двоичный NRZ, 8В/10В, уровень средней мощности на передаче – максимальный 5,0 дБм; минимальный -4,0 дБм; минимальный коэффициент экстинкции 9,0 дБ; уровень средней мощности на приеме – максимальный -23,0 дБм; минимальный -3,0 дБм, максимальная протяженность линии – 70000 м.

2.8 Реализуемые интерфейсы - Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-FX, 100BASE-LX10, 100BASE-BX10, 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX, 1000BASE-ZX.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения - рабочая температура от 0⁰ до +40⁰ С; влажность от 10% до 90% без образования конденсата. Размеры 441 x 210 x 44 мм.

2.10 Электропитание осуществляется от источника переменного тока 220В/50Гц, потребляемая мощность 44,38 Вт.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования) и приемниках глобальных спутниковых навигационных систем – Имеются средства криптографии (шифрования), используемые для защиты технологических каналов сетей связи общего пользования (сетей связи передачи данных). Отсутствуют приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 41/08-17 от 15.04.2009 (Испытательная лаборатория ГОУ ВПО СибГУТИ, аттестат аккредитации Федерального агентства связи России № ИЛ-22-05 от 26 мая 2008 г., действителен до 26 мая 2013 г.; аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.21РС05 от 18.10.2013 г., действителен до 18 октября 2018 г).

Декларация составлена на 2 (двух) листах.

4. Дата принятия декларации

04.04.2014

число, месяц, год

Декларация действительна до

04.04.2024

число, месяц, год



подпись генерального директора ООО «Д-Линк Раша»

В.Э. Липпинг

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П.

подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи