

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель):

ООО «ПРОТЕЙ СпецТехника», являющееся изготовителем, зарегистрированное Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 15 по Санкт-Петербургу. Свидетельство о регистрации: серия 78 № 007203379, ОГРН 1097847159321 от 03 июня 2009 г., ИНН 7802471913

Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский пр., д. 60, лит. А, тел: (812) 449-47-27, факс: (812) 449-47-29, e-mail: dc@protei.ru

В лице Генерального директора ООО «ПРОТЕЙ СпецТехника» Секереша Вадима Васильевича, действующей на основании Устава от 25.04.2017 г. и решения № 4/11 от 12.09.2011 г., заявляет, что:

Шлюз «PRIN» ПДРА.4604021.050 908-2.0

Технические условия № ПДРА.4604021.050 908-2.0 ТУ

производства ООО «ПРОТЕЙ СпецТехника»,

194044, г. Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский пр., д. 60, лит. А

соответствует: «Правилам применения средств связи для передачи голосовой и видеосообщения по сетям передачи данных», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 10.01.2007 г. № 1, 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: 4.0; предустановленное ПО отсутствует.

2.2. Комплектность оборудования

В комплект поставки оборудования входят:

- Шлюз «PRIN» ПДРА.4604021.050 908-2.0 – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- комплект кабелей – 1 шт.;
- упаковочная тара – 1 шт.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

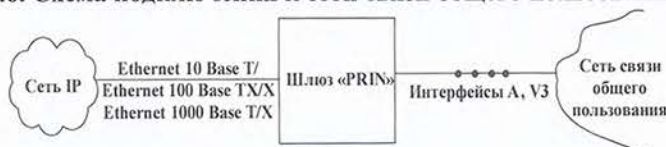
Применяется в сети передачи данных с протоколом IP сети связи общего пользования в качестве устройства сопряжения, транзитного устройства сопряжения, поддерживающего протоколы H.323/SIP/H.248/MEGACO.

2.4. Выполняемые функции.

Шлюз «PRIN» ПДРА.4604021.050 908-2.0 (далее – Шлюз «PRIN») представляет собой устройство сопряжения с сетью передачи данных по протоколу IP, выполняющее функции преобразования голосовой, видео- и мультимедиа информации, поступающей со стороны сети связи общего пользования в пакеты IP. Шлюз «PRIN» обладает следующими функциональными возможностями: преобразование номера ТфОП, обработка сигналов DTMF, маршрутизация вызовов, возможность работы без программного коммутатора, статическое мультиплексирование/демультиплексирование, генерация акустических сигналов, осуществление авторизации, функция «Direct call», поддержка факсимильных сессий.

2.5. Емкость коммутационного поля, для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: 8 трактов E1.

2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования



Заявитель

2.7. Реализуемые интерфейсы, поддерживаемые протоколы и сигнализации

Интерфейсы: А; V3, Ethernet 10/100/1000 Base T(TX), 100 BASE-FX/LX10/BX10, 1000 BASE-SX/LX/ZX;

Протоколы и сигнализации: E-DSS1 (30B+D), SIP, H.323, H.248/MEGACO

2.8. Электрические (оптические) характеристики, характеристики радиоизлучения шлюза «PRIN».

Интерфейс А, V3: скорость передачи – 2048 кбит/с, код – HDB3, тип СЛ – симметричная пара с волновым сопротивлением 120 Ом;

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

Интерфейс 100 Base-FX/LX10/BX10: скорость передачи данных – 100 Мбит/с, среда передачи – оптоволоконный кабель MMF;

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

Интерфейс 1000 Base-SX/LX/ZX: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, среда передачи – оптоволоконный кабель SMF/MMF;

Интерфейс 1000 Base-T: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, среда передачи – 4 симметричные пары категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м.

Шлюз «PRIN» источников радиоизлучения не содержит.

2.9. Условия эксплуатации, способы размещения, типы электропитания

Условия эксплуатации Шлюза «PRIN»:

- диапазон рабочих температур: от +5 °С до +40 °С при относительной влажности до 80%.

Электропитание Шлюза «PRIN» осуществляется от первичного источника переменного тока 220 В или от источника питания постоянного тока 48/60В.

Габаритные размеры (ШхГхВ): – 493х337х45 мм.

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования). В Шлюзе «PRIN» встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем. Шлюз «PRIN» не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. ДЕКЛАРАЦИЯ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ:

Протокола испытаний ООО «ПРОТЕЙ СпецТехника» № 08052019 от 08.05.2019 г. на Шлюз «PRIN» ПДРА.4604021.050 908-2.0 (версия ПО: 4.0; предустановленное ПО отсутствует).

Протокола испытаний № 87118026 101 09/2019 ПТ от 14.05.2019 г. на Шлюз «PRIN» ПДРА.4604021.050 908-2.0 (версия ПО: 4.0; 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: **ЗАРЕГИСТРИРОВАНО** _____ листе

4. Дата принятия декларации _____ **14.05.2019**

число, месяц, год

Декларация действительна до _____ **14.05.2026**

число, месяц, год

М.П. _____ В.В. Секереш

Генеральный директор _____ И.О. Фамилия

ООО «ПРОТЕЙ СпецТехника»

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи _____

М.П. _____ **Р.В. Шередин**

Заместитель руководителя Россвязи _____

И.О. Фамилия _____