

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ПШТАМП  
ПРОДАВЦА

Отметки о ремонте:

| Номер заказ-наряда | Название СЦ |
|--------------------|-------------|
|                    |             |
|                    |             |
|                    |             |

### Внимание!

При обращении в сервисный центр заполните акт рекламации, доступный на сайте в разделе «Сервис».

Дополнительная информация на сайте: [www.rvigroup.ru](http://www.rvigroup.ru)

Телефон технической поддержки: 8-800-700-16-61  
Звонок бесплатный по всей территории РФ

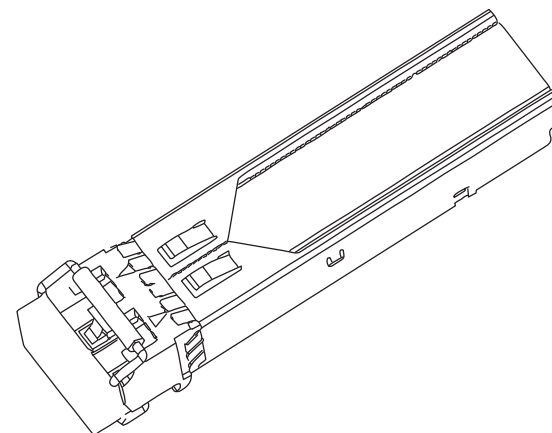


АО «ЭрВиАй Групп»



## ОПТИЧЕСКИЙ ТРАНСИВЕР

**RVi-2NSTR21-LX20-I**



## ПАСПОРТ

Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией  
и сохраните для дальнейшего использования

Редакция 1  
2023 г.

1. Основные сведения об изделии

Оптический трансивер RVi-2NSTR21-LX20-I (далее – SFP-модуль) с Duplex LC разъёмами в промышленном исполнении предназначен для использования в портах SFP (Small Form-Factor Pluggable) сетевых устройств (коммутаторов, маршрутизаторов и т.д.). SFP-модуль использует двунаправленную связь по двум оптическим волокнам, где одно волокно предназначено для передачи данных, а другое для приема. SFP-модуль поддерживает скорость передачи данных 1.25 Гбит/с и имеет возможность горячей замены, что позволяет установить его в сетевое устройство без необходимости его отключения и перезагрузки. Металлический корпус обеспечивает защиту от внешних электромагнитных помех и повышает стабильность работы в различных условиях эксплуатации.

Не бытового назначения.

2. Основные технические данные

|                           |                                            |                              |
|---------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|
| Интерфейс                 | Форм-фактор                                | SFP                          |
|                           | Скорость передачи данных                   | 1.25 Гбит/с                  |
|                           | Дальность передачи данных                  | 20 км                        |
|                           | Тип разъёма                                | Duplex LC (двуволоконный)    |
|                           | Тип кабеля                                 | Оптоволоконный кабель        |
| Оптические характеристики | Тип передатчика                            | Одномодовый (SMF, 9/125 мкм) |
|                           | Длина волны передачи (TX)                  | 1310 нм                      |
|                           | Длина волны приема (RX)                    | 1310 нм                      |
| Функции                   | Двунаправленная связь (WDM)                | Не поддерживается            |
|                           | Цифровой диагностический мониторинг (DDMI) | Поддерживается               |
|                           | «Горячая» замена                           | Поддерживается               |
| Эксплуатация              | Напряжение электропитания                  | DC 3.3 В                     |
|                           | Потребляемая мощность                      | до 0.7 Вт                    |
|                           | Потребляемый ток                           | до 300 мА                    |
|                           | Диапазон рабочих температур                | -40...+80 °С                 |
|                           | Материал корпуса                           | Металл                       |
|                           | Габаритные размеры                         | 56.6(Д)×13.8(Ш)×8.5(В) мм    |
|                           | Вес                                        | 22 г                         |

Полный перечень технических характеристик устройства можно посмотреть на странице продукта.

3. Комплект поставки

Оптический трансивер 1 шт.

4. Указания мер безопасности

По способу защиты от поражения электрическим током устройство соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75. Конструкция SFP-модуля удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

5. Транспортировка и хранение

SFP-модули в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с SFP-модулями должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

Хранение SFP-модуля в упаковке должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.

6. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи SFP-модуля. Перечень условий гарантийного обслуживания представлены на сайте rgvigroup.ru в разделе «Сервис»

7. Сведения об утилизации

SFP-модуль не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни и здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. SFP-модуль является устройством, содержащим радиоэлектронные компоненты, и подлежит способам утилизации, которые применяются для изделий подобного типа согласно инструкциям и правилам, действующим в вашем регионе.

8. Габаритные размеры

