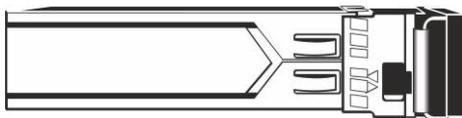




ОПТИЧЕСКИЙ ТРАНСИВЕР PSE-SFP-1GR



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор нашего оптического трансивера PSE-SFP-1GR.

Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством.

Руководство по эксплуатации содержит основные технические характеристики и описание конструкции оптического трансивера PSE-SFP-1GR (далее по тексту: изделие).

Изделие представляет из себя компактное сетевое устройство, которое может быть использовано в различных отраслях с целью расширения возможностей таких устройств как коммутаторы. Его функционирование строится на базе одномодового оптического кабеля. Подключение кабеля производится в коннектор типа LC, расположенного с одной из сторон трансивера. С другой стороны, происходит соединение непосредственно с коммутатором. Двухнаправленные гигабитные SFP-трансиверы PSE-SFP-1GR и PSE-SFP-1GT для оптического кабеля – это трансиверы, разработанные для установки в порты SFP (Small Form-Factor Pluggable) сетевых устройств с целью приема и передачи данных по оптоволоконным кабелям. Явным преимуществом такого устройства считается высокоскоростная и надежная передача данных на дальние расстояния, а также гибкость в установке, необходимую в современных оптоволоконных сетях.

Изделие выполнено в компактном металлическом корпусе для защиты от электромагнитных помех с синей защелкой на корпусе.

Изделие рассчитано на непрерывную круглосуточную работу и предназначено для эксплуатации в закрытых помещениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

| № п/п | Наименование параметра | Значение параметра |
|-------|--|--------------------|
| 1 | Источник питания, В | 3,3 |
| 2 | Скорость передачи данных, Гб | 1,25 |
| 3 | Максимальная дальность, км | 20 |
| 4 | Длина волны Tx, нм | 1310 |
| 5 | Длина волны Rx, нм | 1550 |
| 6 | Мощность излучения, дБм | -9...-3 |
| 7 | Чувствительность, дБм | -25 |
| 8 | Тип лазерного передатчика | FP |
| 9 | Тип приемника | DFB |
| 10 | Рассеиваемая мощность, Вт | 1 |
| 11 | Габаритные размеры ШxГxB, не более, мм | 55x14x8 |
| 12 | Масса, кг, не более | 0,05 |

| № п/п | Наименование параметра | Значение параметра |
|--|---|--------------------|
| 13 | Диапазон рабочих температур, °С | 0...+70 |
| 14 | Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более | 95 |
|  | ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.) | |
| 15 | Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015 | IP20 |

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 36 мес. со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

Срок службы — 5 лет с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

Отметки продавца в руководстве по эксплуатации, равно как и наличие самого руководства по эксплуатации, паспорта и оригинальной упаковки не являются обязательными и не влияют на обеспечение гарантийных обязательств.

Предприятие-изготовитель не несет ответственность и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится. Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.
соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признан годным к эксплуатации
Штамп службы
контроля качества



Продавец _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г. м. п.

Монтажная организация _____

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г. м. п.

Служебные отметки _____



bast.ru — основной сайт

teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления

bast.ru/solar - альтернативная энергетика

skat-ups.ru — интернет-магазин»

изготовитель
БАСТИОН

а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018
(863) 203-58-30

тех. поддержка: 911@bast.ru
отдел сбыта: ops@bast.ru