

# NIKOMAX

## Паспорт изделия

### Адаптер соединительный GL-CC-SFP-050

DAC кабель NIKOMAX SFP+, 10 Гбит/с, 5 м, Passive



Заводской (серийный) номер: \_\_\_\_\_

Данный паспорт соответствует ГОСТ 2.610 «Правила выполнения эксплуатационной документации»

# EAC

## Содержание

1. Общие сведения и назначение.....	3
2. Технические характеристики.....	4
3. Меры безопасности .....	5
4. Условия эксплуатации, хранения и транспортирования.....	6
5. Сведения об утилизации.....	7
6. Гарантийные обязательства.....	8

## 1. Общие сведения и назначение

1.1 Адаптер соединительный (Direct Attach Copper Cable) - представляют собой твинаксиальный кабель с жестко закрепленными трансиверами на обоих концах. Обычно для оконечивания кабеля используются форм-факторы трансиверов SFP+, SFP28, QSFP+, QSFP28. Являются удобной альтернативой оптическим трансиверам SR типа и «медным» трансиверам 10GBASE-T.

1.2 DAC кабель SFP+ GL-CC-SFP-050 - продукт бренда NIKOMAX, предназначенный для подключения коммутаторов в пределах стойки или серверной.

GL-CC-SFP-050 представляет собой твинаксиальный кабель оконеченный с обоих концов электрическими разъемами трансиверов форм-факторов SFP+. Используется для передачи данных на высокоскоростных сетях до 10 Гбит/с. Дальность действия модели достигает 5 м. Конструкция DAC кабеля позволяет производить «горячую» замену - замена или добавление нового DAC кабеля может быть произведена во время работы коммутатора без отключения локальной сети.

DAC кабель выполнен в прочном металлическом корпусе, что позволяет увеличить срок службы, уменьшить электромагнитные помехи, а также защитит от внешних воздействий. DAC кабель SFP+ GL-CC-SFP-050 станет отличным решением, чтобы обеспечить стабильное высокоскоростное соединение с помощью коммутатора доступа агрегации и ядра сети, маршрутизатора или роутера. Идеальный выбор для серверной или дата-центра.

1.3 Комплект поставки:

⌘ Адаптер соединительный GL-CC-SFP-050 - 1 шт.

1.4 Внешний вид основного исполнения адаптера соединительного GL-CC-SFP-050 представлен на рисунке 1



## 2. Технические характеристики

2.1 Основные технические и эксплуатационные характеристики GL-CC-SFP-050 приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Форм-фактор	SFP+
Расстояние передачи данных, м	5
Скорость передачи данных, Гбит/с	10
Питание, В	3.3
Температура, °С	Эксплуатация от 0 до +70
Влажность, %	5 - 90 (отсутствие конденсата)
Гарантия	1 год

### 3. Меры безопасности

3.1 При установке и эксплуатации изделия необходимо руководствоваться действующими нормативными документами, регламентирующими требования по охране труда и правила безопасности при эксплуатации электроустановок. Установку, демонтаж и ремонт изделия производить при отключенном питании.

3.2 В устройстве находится источник лазерного излучения 1-ого класса.

3.3 Если к порту не подключен оптоволоконный кабель, открытый порт может излучать лазерные лучи, не видимые человеческому глазу. Запрещено смотреть внутрь портов.

3.4 Лазерное излучение присутствует, когда система открыта и сняты внутренние блокировки.

3.5 Установка, замена и обслуживание данного оборудования должны выполняться только квалифицированным техническим персоналом.

## 4. Условия эксплуатации, хранения и транспортирования

4.1 Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до +70 °С.

4.2 Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.

4.3 Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.

4.4 Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 70 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.

4.5 Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.

4.6 Не допускаются падения и сильная тряска устройства.

4.7 Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

## 6. Гарантийные обязательства

6.1 Производитель гарантирует отсутствие производственных дефектов и неисправностей Оборудования и несет ответственность по гарантийным обязательствам в соответствии с законодательством РФ.

6.2 Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и составляет 12 (двенадцать) месяцев.

6.3 В течение гарантийного срока Производитель обязуется бесплатно устранить дефекты Оборудования путем его ремонта или замены на аналогичное при условии, что дефект возник по вине Производителя. Устройство, предоставляемое для замены, может быть как новым, так и восстановленным, но в любом случае Производитель гарантирует, что его характеристики будут не хуже, чем у заменяемого устройства.

6.4 Выполнение Производителем гарантийных обязательств по ремонту вышедшего из строя оборудования влечет за собой увеличение гарантийного срока на время ремонта оборудования.

6.5 Если срок гарантии истекает ранее чем через месяц после ремонта устройства, то на него устанавливается дополнительная гарантия сроком на 30 дней с момента окончания ремонта.

6.6 Ни при каких обстоятельствах Производитель не несет ответственности за любые убытки, включая потерю данных, потерю прибыли и другие случайные или косвенные убытки, возникшие в ходе эксплуатации Оборудования, либо связанные с производительностью, выходом из строя или временной неработоспособностью Оборудования.

6.7 Производитель не несет ответственности по гарантии в случае, если произведенные им тестирование и/или анализ показали, что заявленный дефект в изделии отсутствует, либо он возник вследствие нарушения правил инсталляции или условий эксплуатации.

6.8 Условия гарантии не предусматривают чистку и профилактику оборудования силами и за счет Производителя.

6.9 Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие и его внешний вид, которые не ухудшают его технические характеристики.

6.10 Производитель не несет ответственности за дефекты и неисправности Оборудования, возникшие в результате:

- несоблюдения правил транспортировки и условий хранения, технических требований по размещению и эксплуатации;
- неправильных действий, использования Оборудования не по назначению, несоблюдения инструкций по эксплуатации;
- механических воздействий;
- действия обстоятельств непреодолимой силы (таких как пожар, наводнение, землетрясение и др.).

## 5. Сведения об утилизации

Изделие не подлежит утилизации вместе с бытовым мусором и должно доставляться в специализированный центр для утилизации изделий электронной техники. Ответственность за утилизацию изделия несет эксплуатирующая организация.

## 6. Гарантийные обязательства

6.11 Гарантия не распространяется:

- на контрафактные изделия, приобретенные под маркой Производителя;
- на неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.п.), наступления форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.) или влияния случайных внешних факторов (броски напряжения в электрической сети и пр.);
- на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой;
- на неисправности, вызванные ремонтом или модификацией Оборудования лицами, не уполномоченными на это Производителем;
- на повреждения, вызванные попаданием внутрь Оборудования посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- на Оборудование, имеющее внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства, сломанные антенны и контакты разъемов);
- в- случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.
- на случаи износа аккумуляторов.

6.12 Гарантийное обслуживание оборудования NIKOMAX производится в авторизованных сервисных центрах NIKOMAX более чем в 20 городах России. Получить информацию о ближайшем к Вам сервисном центре можно на этой странице или по телефону 8 800 333-54-86

# NIKOMAX

ООО «Тайле Рус»

Телефон 8 800 600-72-65

[www.tayle.ru](http://www.tayle.ru) | [office@tayle.ru](mailto:office@tayle.ru)

Юридический и фактический адрес: Россия, 127410, г. Москва,

Алтуфьевское шоссе, д. 41

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

8 800 333-54-86

[info@nikomax.ru](mailto:info@nikomax.ru)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ РАЗМЕЩЕНА НА  
ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ