



SNR-CVT-1000SFP-mini

Медиаконвертер
1Гбит серии

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

SNR-CVT-1000SFP-mini

1. ОБЗОР

Медиаконвертер осуществляет преобразование интерфейсов «витая пара – оптический кабель» для сетей Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T и 100/1000BASE-FX.

Тип используемого волокна, а так же длина волны и дальность зависят от установленного приемопередатчика в порт SFP. Поддерживает функцию LFP (Link Fault Pass-Through), функция медиаконвертеров, включающая оба порта медиаконвертера только в том случае, если на обоих портах есть сигнал.

Каждый медиаконвертер помещен в прочный металлический корпус и оснащен 1 портом RJ-45 для витой пары и 1 SFP портом для установки приемопередатчика.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Прежде чем использовать Медиаконвертер убедитесь, что комплект поставки содержит:

- медиаконвертер
- внешний блок питания
- руководство пользователя

Пожалуйста, свяжитесь с поставщиком, в случае обнаружения несоответствия в комплекте поставки, или повреждения его компонентов

SNR-CVT-1000SFP-mini

3. ОПИСАНИЕ ИМЕЮЩИХСЯ ИНДИКАТОРОВ

Ниже перечислены четыре диодных индикатора, имеющих на передней панели Медиаконвертера:

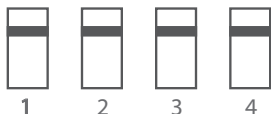
FX	Горит если соединение через оптический порт установлено, мигает во время передачи данных
PWR	Горит при наличии +5В
RJ-45 (Левый)	Цвет - Оранжевый. Горит, когда скорость медного порта 1000Мбит/с Мигает, когда скорость медного порта 100Мбит/с
RJ-45 (Правый)	Цвет - Зеленый. Горит, если соединение через медный порт установлено. Мигает во время передачи данных.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4. ПОДГОТОВКА КОНВЕРТЕРА К РАБОТЕ

SNR-CVT-1000SFP-mini

5. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯМИ



Включение функции LFP(Link Fault Pass-Through)



Выключение функции LFP(Link Fault Pass-Through)



Режим конвертера, пропуск пакетов размером до 9000 Байт



Режим коммутатора, пропуск пакетов размером 1526 Байт



Включение функции Flow control



Выключение функции Flow control



Скорость SFP порта 1000 Мбит/с



Скорость SFP порта 100 Мбит/с

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР		ЗНАЧЕНИЕ
Скорость передачи данных	Витая пара	10/100/1000 Мбит/с
	Оптическое волокно	100/1000 Мбит/с
Дальность передачи	Витая пара	100М
	Оптическое волокно	Зависит от установленной SFP
Поддерживаемые стандарты		10/100/1000Base-T, 100/1000Base-FX
Размер MTU		1536
Светодиодные индикаторы		FX, Link/Act, PWR, Индикаторы порта RJ-45
Контроль потока для RJ45 порта (flow control)		При положении переключателя 3 в «ON»
Электропитание		Пост. ток - 5В/1А
Влажность		5% ~ 90%

SNR-CVT-1000SFP-mini

Температура	Рабочая	0 ~ 50C
	Хранения	0 ~ 50C
Размеры (В*Ш*Г)		24*51*71 мм

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

с момента покупки 1 год гарантии от компании НАГ



НАГ — ведущий российский разработчик оборудования и решений для отрасли телекоммуникаций, промышленности и бизнеса. Мы накопили богатый опыт в разработке и построении коммуникационных сетей, сетей передачи данных, а также сетевых инфраструктур и систем информационной безопасности.

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ:

Екатеринбург:

620024, ул. Новинская, 12

+7 (343) 312-67-88 support@nag.ru

Москва:

105094, Семеновская набережная, 3/1 корп.4

+7 (495) 189-67-37 support@nag.ru