

A grayscale, close-up photograph of a printed circuit board (PCB) serves as the background for the left half of the page. The board is densely packed with electronic components, including integrated circuits, capacitors, and resistors. Some components are highlighted with white rectangular boxes and labeled with alphanumeric codes: R27, C20, U2, R4, C13, U1, C18, C50, R1, C57, C56, C62, and C52. A date stamp '20 13 12' is visible in the upper left quadrant of the board.

Паспорт изделия

SNR-CVT-100B-V2 (Rev. M)

Медиаконвертер

100 Мбит серии

1. Обзор

Медиаконвертеры осуществляют преобразование интерфейсов «витая пара – оптический кабель» для сетей Fast Ethernet 100BASE-T и 100BASE-FX.

Устройства позволяют одновременно передавать и получать сигналы на длинах волн 1550 нм и 1310 нм по одному оптическому волокну для SNR-CVT-100B-V2 (Rev. M) на расстояние до 20 км.

Устройства имеют 1 порт RJ-45 для витой пары и 1 порт для оптического кабеля (SC-коннектор). На порту для витой пары реализована поддержка автоматического определения полярности MDI/ MDI-X, что упрощает установку медиаконвертера в существующей сети.

Каждый медиаконвертер помещен в легкий и прочный металлический корпус.

Медиаконвертер комплектуется внешним блоком питания, что позволяет обеспечить более оптимальный тепловой режим самого конвертера.

2. Комплект поставки

Прежде чем использовать Медиаконвертер убедитесь, что комплект поставки содержит:

- Медиаконвертер
- Внешний блок питания
- Паспорт изделия

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

3. Описание имеющихся индикаторов

Ниже перечислены три диодных индикатора, имеющихся на передней панели Медиаконвертера:

FX	Горит, если оптическое соединение установлено корректно. Не горит, если оптическое соединение некорректно или не подключено.
TP	Горит если соединение через медный порт установлено. Мигает во время передачи данных.
PWR	Горит, при наличии питания +5В

4. Подготовка конвертера к работе

- Подключите оптический кабель к оптическому разъему
- Подключите медный кабель к порту RJ45 конвертера
- Подключите блок питания к конвертеру и включите в розетку, убедитесь, что индикатор PWR загорелся
- Индикаторы FX и TP должны загореться

5. Технические характеристики

Конвертер соответствует следующим стандартам:

Параметр		Значение
Скорость передачи данных	Витая пара	10/100Мб/с
	Оптическое волокно	100Мб/с
Дальность передачи	Витая пара	100М
	Оптическое волокно	20Км
Поддерживаемые стандарты		10/100Base-T, 100Base-FX
Светодиодные индикаторы		PWR, FX, TP
Электропитание		пер. ток - 220В(175-260В)50Гц пост. ток - 5В/1А
Влажность		5% ~ 90%
Температура	Рабочая	0~50С
	Хранения	0~70С
Размеры (В*Ш*Г)		25*50*69мм

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

с момента покупки 1 год гарантии от компании НАГ



НАГ - ведущий российский поставщик и разработчик оборудования и решений для отрасли

телекоммуникаций, девелопмента, промышленности и бизнеса. Уже 14 лет мы создаем сети передачи данных и системы безопасности, строим дата - центры.

Екатеринбург: 620016, ул. Предельная 57/2

Телефон: +7(343)379-98-38 e-mail: sales@nag.ru

Москва: 105082, ул. Б.Почтовая 36 стр. 9 (15 подъезд), офис 303

Телефон: +7(495)950-57-11 e-mail: msk@nag.ru

Новосибирск: 630112, ул. Гоголя, 51

Телефон: +7(383)251-0-256 e-mail: ns@nag.ru

Ростов-на-Дону: 344006, пр-т Ворошиловский, д. 2/2, оф. 305

Телефон: +7(863)270-45-21 e-mail: rostov@nag.ru

Санкт-Петербург: 194100, ул. Литовская, 10, оф. 4329

Телефон: +7(812)406-81-00 e-mail: spb@nag.ru