

Общество с ограниченной ответственностью «НАГТЕХ»

Утвержден

РГСД.467122.002ЛУ

ОКПД2 26.30.30.000



Конвертер интерфейсов SNR-Eth-RS485-C

ПАСПОРТ

РГСД.467122.002-01ПС

Техническая поддержка:

support.nag.ru

Адрес:

620110, Свердловская обл.,
г. Екатеринбург,
ул. Краснолесья, д.12А, этаж 4

Официальный сайт:

snr.nag.ru

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Конвертер интерфейсов SNR-Eth-RS485-C предназначен для реализации двусторонней прозрачной передачи данных между интерфейсами RS485 и Ethernet.

1.2. Конвертер интерфейсов SNR-Eth-RS485-C способен устанавливать соединение точка-точка, организовывая работу устройств с последовательными портами в локальной или глобальной сети.

1.3. Настройка и конфигурирование конвертера осуществляется посредством встроенного WEB-конфигуратора и/или специального ПО.



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Ethernet	
Скорость, Мбит/с	10/100
Поддерживаемые протоколы	IP, TCP, UDP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, web-socket

Наименование параметра	Значение
Последовательный порт	
Количество портов	1 (RS-485)
Стандарт интерфейса	RS485: 3 провода (A, B, G)
Биты данных	7, 8
Стоповый бит	1, 2
Чётность	None, Even, Odd
Скорость передачи	600 бит/с — 230 Кбит/с
Буфер	Отправка и получение 2 Кбайт
Программное обеспечение	
Виртуальный сервер	Windows 2000 или выше (32 бит / 64 бит)
Конфигурация	Встроенная веб-страница, программное обеспечение для настройки

Наименование параметра	Значение
Физические параметры	
Габаритные размеры, мм	
- длина	74
- ширина	46
- высота	20
Диапазон рабочих значений температуры окружающей среды, °C	От -40 до +55
Температура хранения при относительной влажности воздуха от 5 до 95 %, °C	От -40 до +85
Диапазон рабочих значений напряжения питания постоянного тока, В	От 5 до 15
Ток потребления, мА	
- при напряжении питания 5 В	86,5
- при напряжении питания 12 В	44,3
Потребляемая мощность, Вт	<1,0

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплект поставки соответствует Таблице 1

Таблица 1 — Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Количество, шт
Конвертер интерфейсов SNR-Eth-RS485-C	РГСД.467122.002-01	1
Этикетка	РГСД.467122.002-01ЭТ	1
Разъемный клеммный блок, 3 контакта	15EDGK-3.5-03P-14-00АН	1
Разъемный клеммный блок, 2 контакта	15EDGK-3.5-02P-14-00АН	1

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Гарантийный срок эксплуатации - 1 год с даты отгрузки (в соответствии с товарной накладной).

4.2. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям РГСД.467122.002ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, транспортирования и утилизации, установленных в руководстве по эксплуатации.

4.3. В случае возникновения отказов или неисправностей изделия в течение гарантийного срока, несвязанных с нарушением условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в руководстве по эксплуатации, эксплуатирующая организация имеет право предъявлять рекламации изготовителю, а изготовитель обязуется после получения уведомления о рекламациях безвозмездно устранять отказы и неисправности своими силами и средствами в кратчайшие (технически возможные) сроки, вплоть до замены изделия, а также принять меры, исключаяющие такие неисправности во всех остальных экземплярах изделия (в том числе поставленных и подлежащих поставке).

4.4. Право потребителя на гарантийный ремонт теряется при нарушении правил эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в руководстве по эксплуатации, а также при истечении гарантийного срока службы.