



Конвертер интерфейсов Ethernet-RS485/RS232, мин. комплектация (в термоусадке)

SNR-Eth-RS485/RS232_LC_C

Описание

Конвертер интерфейсов RS232/RS485 в Ethernet.

В комплектацию не входит БП.

Отличительные особенности:

без гальванической развязки; Питанием от источника питния 9-36 В; Устройство в термоусадке.

Характеристика последовательных интерфейсов:

| Количество портов | 2 |
|----------------------|---|
| Тип портов | 1 x full RS232, 1 x RS485 |
| Разъемы | DB9 "мама", клеммы |
| Передаваемые сигналы | RS-232: Tx, Rx, RTS, CTS, DTR. DSR. DCD. GND RS-485 (2-проводный): A, B, GND |

Управление потоком NON, XON/XOFF, RTS/CTS;

Параметры последовательной линии связи

| Режим работы | TCP-server; TCP-client |
|--------------------------|------------------------|
| Бит данных | 7, 8 |
| Четность | None, Odd, Even |
| Стоповых бит | 1, 2 |
| Скорость передачи данных | 1200 - 115200 бит/с |

Интерфейс Ethernet



| Количество портов | 1 |
|---------------------|---|
| Тип портов Ethernet | Ethernet 10/100 |
| Разъемы | RJ45 |
| Сетевые протоколы | HTTP, ICMP, IPv4, SNMP, TCP, UDP, DNS, DHCP |

Управление устройством

| Способы настройки | WEB-интерфейс |
|-------------------|---------------|
| Кнопка Reset | Есть |

Электропитание

| Рабочее напряжение | 9-36 B |
|--------------------|--------|
| | |

Конструктивные свойства

| Размеры | 22x67x115 мм |
|---------|----------------------|
| Вес | 55 г |
| Корпус | термоусадка |
| Монтаж | Настольный/настенный |

Инструкция по быстрой установке:

На устройстве по умолчанию включен DHCP-клиент. При первом включении (или при сбросе на заводские установки) устройство выполняет поиск DHCP-сервера в течении 10 секунд. Если DHCP-сервер отсутствует, после неудачных попыток, устройство принимает заводской IP-адрес. (либо последний записанный в память). При этом в WEB-интерфейсе отобразится сообщение «Нет соединения» рядом с переключателем DHCP.

Ознакомится с типичными схемами подключения счётчика импульсов на примере Геркон-4, можно по ссылке: https://forum.nag.ru/index.php?/topic/148978-snr-ethernet_rs232485-kak-podklyuchit-gerkon-4-po-rs-485/&do=findComment&comment=1557384

Заводские сетевые настройки:



| ІР-адрес | 192.168.15.20 |
|-----------------------------------|---------------|
| Шлюз | 192.168.15.1 |
| Маска | 255.255.255.0 |
| Пароль (community) | public |
| ТСР-порт для подключения к RS-232 | 35 |
| ТСР-порт для подключения к RS-485 | 50 |
| TCP-порт для SNMP | 161 |
| TCP-порт для Trap | 162 |

Перечень поддерживаемых OID:

| Uptime | .1.3.6.1.2.1.1.3.0 |
|-------------|--------------------|
| sysName | .1.3.6.1.2.1.1.5.0 |
| sysLocation | .1.3.6.1.2.1.1.6.0 |

Описание контактных разъёмов: