



## Устройство удалённого контроля и управления SNR-ERD-4s, металл корпус, крепление DIN

SNR-ERD-4s

### Описание

Производство на территории Российской Федерации [подтверждено](#) Минпромторгом РФ.

Контроллер многофункциональный SNR-ERD-4s, предназначен для управления нагрузками и контроля технологических параметров, таких как: температура и влажность, состояние электропитания на узлах связи, контроль задымления, протечки в шкафах с оборудованьем, серверных помещениях, ЦОД.

Область применения: мониторинг основных параметров инфраструктуры и удалённое управление оборудованием в телекоммуникационных проектах.

Для увеличения количества дискретных входов SNR-ERD-4, используются расширители дискретных входов [SNR-RScounter-8i-SMART](#) и [SNR-RScounter-16i-SMART](#).

Для управления нагрузкой используются управляемые реле и розетки серии SMART: [SNR-SMART-DIN-NC-BA](#), [SNR-SMART](#), [SNR-SMART-UPS](#), [SNR-SMART-RELAY-6x16-DIN](#).

#### Основные характеристики:

Порты DIO (дискретные входы/выходы) - 5 шт, программируемые на вход или на выход;  
Цифровой вход 1-wire - 1 шт, для подключения датчиков температуры [SNR-DTS-2](#) или комбинированных датчиков влажности и температуры [SNR-DHTS-0.5m](#);  
Вход PHD - 1 шт, отслеживание наличия напряжения, функция «датчик фазы»;  
Аналоговый вход AI - 1 шт.: 0-76В DC / 0-20 мА;  
Преобразователи интерфейсов Ethernet ↔ RS232, Ethernet ↔ 485;  
Универсальное питание, через винтовой коннектор 9-48В, PoE, Passive PoE 48 В;  
Встроенное реле с перекидным контактом для управления нагрузкой: 220 В, NC 5 А, NO 10 А;  
Порт Ethernet 10/100-BASE-TX.

#### Программные функции:

Термостат (режимы: охлаждение и нагрев);  
Гигростат;  
Гидролок;  
Сетевая диагностика;  
PID-регулятор;  
Планировщик;  
Синхронная работа - удалённое управление аналогичным устройством SNR-ERD-4s;  
Мониторинг и управление параметров ИБП (протокол Megatec);  
Поддержка: WEB, SNMP v2c, v3, MQTT, L2TP, SMTP, DHCP, NTP;  
Обновление ПО через WEB интерфейс;  
Файл конфигурации.

#### Комплектация:



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Картонная коробка;  
Устройство в сборе с разъёмами;  
PoE инжектор;  
Кронштейн для крепления на DIN-рейку;  
Кронштейн для крепления на плоские поверхности;  
Шлицевая отвёртка для монтажа контактов, 2x40 мм.;  
Патчкорд 1 м.;  
Паспорт.

## Общие

Тип последовательных портов	RS-232/485
Количество последовательных портов	2
Количество I/O	5
Количество Ethernet портов	1
Температурный датчик на плате	Нет

## Доп. описание

Авторизация через WEB интерфейс:

IP: 192.168.15.20  
Логин: admin  
Пароль: public

**Ссылка для просмотра тестового устройства, порт 80 (пароль public):** [87.251.176.36:55080](http://87.251.176.36:55080)