

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Устройство удалённого контроля и управления SNR-ERD-2s базируется на многофункциональном микроконтроллере, в энергонезависимой памяти микроконтроллера хранится программное обеспечение (firmware), которое определяет логику работы устройства.

Настройка и конфигурирование устройства осуществляется при помощи встроенного WEB-интерфейса. Удалённое управление устройством и контроль за состоянием наблюдаемых параметров осуществляется посредством протоколов: HTTP, SNMP.

SNR-ERD-2s предназначено для регистрации дискретных сигналов состояния оборудования, выдача команд телеуправления, обработки полученной информации и передачи её на вышестоящие уровни системы управления.

Область применения: удалённый контроль и управление шкафов с оборудованием, опрос датчиков и управление нагрузками.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания постоянного тока, В	9-48В, PoE	
Номинальная потребляемая мощность без внешних нагрузок, Вт	1	
Максимальная потребляемая мощность при подключённых внешних нагрузках, Вт	15,4	
Интерфейсы, шт.	Ethernet 10 Мбит/с с питанием PoE IEEE 802.3af/at	1
	1-Wire/Single Wire (для датчиков температуры/влажности)	1
	Дискретные входы/ «сухой контакт»	4
	Дискретный выходы	2
Габаритные размеры, мм	50x60x25	

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество, шт
Устройство удалённого контроля и управления SNR-ERD-2s	1
Крепления на DIN-рейку и плоскую поверхность	1
PoE инжектор	1
Шлицевая отвертка, 2*40 мм	1

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для начальной установки и включения устройства, а также для его правильной эксплуатации необходимо следовать инструкциям и рекомендациям «Руководства по эксплуатации», размещённом на интернет ресурсе производителя.

Для правильной настройки и обновления программного обеспечения устройства необходимо использовать «Руководство администратора по работе с программным обеспечением устройств контроля и управления», размещённом на интернет ресурсе производителя.

Рекомендуется эксплуатационные документы, предоставляемые в электронном виде, периодически актуализировать непосредственно с указанного интернет ресурса.

Заводские настройки	
IP-адрес	192.168.15.20
Шлюз	192.168.15.10
Маска	255.255.255.0
Пароль	public
Community Read	public
Community Write	public
Community Trap	public

5. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство имеет класс защиты 0 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75. К работе с устройством допускается квалифицированный персонал, изучивший эксплуатационную документацию и прошедший инструктаж на I группу по электробезопасности.

Внимание: устройство не предназначено для бытового применения.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Условия эксплуатации устройства должны соответствовать группе климатического исполнения УХЛ 4.1 по ГОСТ 15150 (с расширенным диапазоном температур от минус 40 °С до плюс 50 °С).

Условия транспортирования и хранения устройства должны соответствовать классу ОЖ4 по ГОСТ 15150 (от минус 40 °С до плюс 50 °С).

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовителем устройства удалённого контроля и управления SNR-ERD-2s является ООО «НАГ». Адрес изготовителя: 620110, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Красноевья, д.12А.

По вопросам технической поддержки и гарантийного ремонта обращаться на сайт: <https://www.nag.support/>

Изготовитель гарантирует исправность устройства при соблюдении требований к условиям транспортирования, хранения и эксплуатации, указанным в «Руководстве по эксплуатации». Нарушение этих требований может привести к неисправности устройства и прекращению гарантийных обязательств.

Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев от даты изготовления.

Гарантийный срок хранения устройства – 12 месяцев от даты изготовления, указанной в паспорте.

Средний срок службы устройства – 10 лет от даты изготовления, указанной в паспорте.

8. СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Устройство удалённого контроля и управления SNR-ERD-2s выдержало испытания и признано годным для эксплуатации.

Дата приёмки: _____

Ответственный за приёмку: _____

М.П.

УСТРОЙСТВО УДАЛЁННОГО КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ
SNR-ERD-2s

Паспорт