

# **SNR-PDU-A-40A08B-32L1**

Блок розеток с функцией  
измерения серии SNR тип А

ПАСПОРТ УСТРОЙСТВА

## Содержание

---

1. Общие сведения о товаре .....	3
1.1 Наименование .....	3
1.2 Обозначение .....	3
1.3 Дата производства .....	3
1.4 Назначение .....	3
2. Технические характеристики .....	4
3. Комплект поставки .....	5
4. Чертеж устройства .....	6
5. Хранение и транспортировка .....	7
6. Сведения о сертификации .....	7
7. Свидетельство о приемке .....	7
8. Движение изделия при эксплуатации .....	8
9. Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям .....	9
Для заметок: .....	10
Гарантийный талон .....	11
Контакты .....	12

## 1. Общие сведения о товаре

Блок розеток с функцией измерения серии SNR тип А предназначен для распределения электроэнергии и мониторинга основных параметров на входе: ток, напряжение, мощность (полная и реактивная), частота переменного тока, энергопотребление, коэффициент мощности. Блок розеток имеют встроенный WEB-интерфейс, поддерживают протокол SNMP (with TRAP), многопользовательский доступ, каскадируются до 32 устройств.

### 1.1 Наименование

Блок розеток с функцией измерения серии SNR тип А выход 18\*C13 и 6\*C19 вход 16A IEC60309 (3P+N+E)

### 1.2 Обозначение

SNR-PDU-A-40A08B-32L1

где, SNR – (англ. Smart Networking Reliable) торговая марка;

PDU – (англ. Power Distribution Unit) устройство для распределения электропитания;

А – тип мониторинга;

40A – 40 розеток типа IEC C13;

08B – 8 розеток типа IEC C19;

32 – максимальный ток нагрузки, А;

L1 – однофазный.

### 1.3 Дата производства

Дата выпуска указана на упаковке.

### 1.4 Назначение

Предназначен для распределения электропитания в телекоммуникационных стойках, серверных помещениях и центрах обработки данных (ЦОД) и мониторинга параметров на входе блока розеток.

## 2. Технические характеристики

Модель	SNR-PDU-A-40A08B-32L1
Тип PDU	Интеллектуальный БРП А-типа с функцией общего мониторинга (input-metered)
Мониторинг	По входу: ток, напряжение, мощность (полная и реактивная), частота переменного тока, энергопотребление, коэффициент мощности
Номинальное напряжение на входе	230 В (AC)
Частота переменного тока	50/60 Гц
Максимальный ток нагрузки	32 А
Количество фаз	1
Тип вилки	IEC60309 32A (IP+N+PE)
Длина шнура (сечение)	3 м (3*6 мм <sup>2</sup> )
Максимальная нагрузка	7680 ВА
Тип и количество розеток	IEC 320 C13 10A - 40 шт IEC 320 C19 16A - 8 шт
Дисплей	Цветной TFT LCD, с функцией «горячей замены», с возможностью поворота на 180°
Поддержка протоколов	SNMP (v1,v2c,v3), HTTP/HTTPS (TLS 1.2), IPv4/IPv6, SNTP, telnet, SSH, FTP, DHCP
Точность измерения	Погрешность 1% при измерении тока, напряжения и мощности для каждой фазы (минимальный измеряемый ток 0.1 А)
Уровни доступа	Администратор или обычный пользователь, управление с разделением прав по уровням доступа
Настройка сигналов тревоги и предупреждения	Настройка пороговых значений для напряжения, тока, температуры и влажности
Защита от перегрузки	Да
Каскадирование	Шлейфовое подключение до 32 устройств
Цвет и материал корпуса	Чёрный, сталь
Монтаж PDU	Вертикальный
Габаритные размеры (ВxШxГ), мм	1830*55*53

Температура эксплуатации	От -5 °C до 50 °C
Влажность	5-95% относительной влажности, без конденсации
Высота над уровнем моря	0-2000 м

### 3. Комплект поставки

---

Номер позиции	Наименование	Количество, шт.
1	Блок розеток с функцией измерения серии SNR тип А	1
2	Упаковка	1
3	Крепежный набор для монтажа в стойку	1

#### 4. Чертеж устройства

На рисунке 1 представлен чертеж блока розеток.

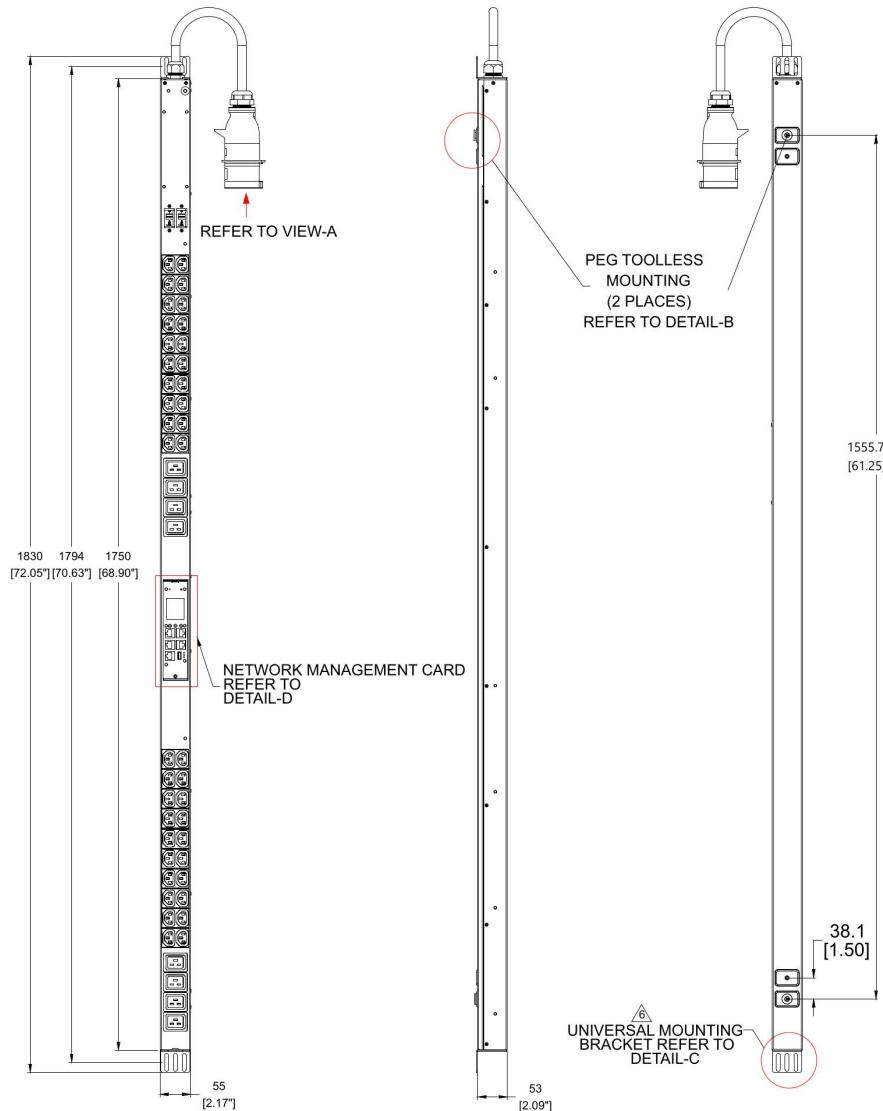


Рисунок 1 – Чертеж блока розеток SNR-PDU-A-40A08B-32L1

## 5. Хранение и транспортировка

Хранение блока розеток серии SNR производится в заводской упаковке в закрытом помещении при температуре от -20 °C до +50 °C, при относительной влажности не более 80%, в условиях, исключающих их порчу.

Блок розеток транспортируется только в закрытом транспорте при температуре воздуха от -20 °C до +50 °C, в условиях, исключающих возможность воздействия атмосферных осадков, солнечной радиации и агрессивных сред, с соблюдением мер предосторожности против механических повреждений и гарантирующих сохранность элементов блока розеток.

## 6. Сведения о сертификации

Блок розеток с функцией измерения серии SNR, соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011), Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств"(ТР ТС 020/2011).

Сертификат соответствия принят на основании протокола испытаний №30072024-13, 3227 от 13.08.2024 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью. "ИЛ им. Максвелла"

Регистрационный номер сертификата соответствия: ЕАЭС N RU C-CN.HB93.B.05412/24.

Срок действия с 15.08.2024 по 13.08.2029 включительно

## 7. Свидетельство о приёмке

Блок розеток с функцией измерения серии SNR изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и требованиям технических условий, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

/ \_\_\_\_\_ /  
(подпись продавца) М.П

## 8. Движение изделия при эксплуатации

#### Приём и передача изделия.

#### **9. Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям**

## Для заметок:

## Гарантийный талон

### Сведения о товаре

Артикул: \_\_\_\_\_

Наименование товара: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

### Сведения о Продавце

Название организации: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на WEB странице

<http://shop.nag.ru/article/warranty>

Срок гарантии - 24 месяца с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и  
согласен, товар получил, претензий по  
комплектности и внешнему виду не имею

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись покупателя)

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись продавца)

М.П

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Внимание! Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адрес сервисного центра ООО «НАГ»  
620024, г.Екатеринбург, ул.Новинская, д. 12  
тел. +7 (343) 379-98-38

## Контакты

---

Екатеринбург

Офис продаж: 620110, ул. Краснолесья, 12а, ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж

Тел: +7 (343) 379-98-38; +7 (343) 311-42-02

Часы: пн-пт 8:30–17:30

Email: [sales@nag.ru](mailto:sales@nag.ru)

Склад отгрузки: 620024, ул. Новинская 12

Тел: +7 (343) 379-98-38; +7 (343) 311-42-02

Москва

Офис продаж: 107023, Семёновская площадь., 1А,

БЦ «Соколиная гора», 13 этаж (м. Семёновская)

Тел: +7 (495) 191-18-23; +7 (495) 191-31-36

Часы: пн-пт 9:00–18:00

Email: [shop-msk@nag.ru](mailto:shop-msk@nag.ru)

Склад отгрузки: 105082, ул. Большая Почтовая, 36, стр. 9

Тел: +7 (495) 191-18-23; +7 (495) 191-31-36

Часы: пн-пт: 9:00–18:00

Щелково

Склад отгрузки: ул. Заречная, д. 153, корп.1 8-9 ворота.

Мобильный: +7 (910) 456-91-93, для заказа пропуска при получении оборудования

Часы: пн-пт 8:00–17:00

Новосибирск

Офис продаж/Склад отгрузки: 630112, ул. Гоголя, 51

Тел: +7 (383) 383-49-39; +7 (383) 375-32-90

Часы: пн-пт 9:00–18:00

Email: [shop-nsk@nag.ru](mailto:shop-nsk@nag.ru)

Ростов-на-Дону

Офис продаж: 344000, ул. Береговая, 8, оф. 409

Тел: +7 (863) 204-39-42; +7 (863) 204-55-78

Часы: пн-пт: 9:00–18:00

Email: [shop-rostov@nag.ru](mailto:shop-rostov@nag.ru)

Склад: 344010, ул. Нансена, 150, литер Б

Часы: пн-пт 9:00–18:00

Санкт-Петербург

Офис продаж: 194044, Большой Сампсониевский пр., 28, корп. 2, оф. 325

Тел: +7 (812) 770-64-92; +7 (812) 406-81-00

Часы: пн-пт 9:00–18:00

Email: [shop-spb@nag.ru](mailto:shop-spb@nag.ru)