

SNR-OFC-428010-5000-AC

Шкаф уличный всепогодный 42U
глубина 1000 мм (кондиционер 5000 Вт)

ПАСПОРТ УСТРОЙСТВА

Содержание

1. Общие сведения о товаре.....	3
1.1 Наименование	3
1.2 Обозначение	3
1.3 Назначение	3
1.4 Предприятие-изготовитель	3
2. Технические характеристики	4
3. Основные размеры и габариты	5
4. Хранение и транспортировка	10
5. Сведения о сертификации	10
6. Свидетельство о приёмке	10
7. Движение изделия при эксплуатации	11
8. Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям	12
Гарантийный талон	14
Контакты	15

1. Общие сведения о товаре

Шкаф уличный всепогодный 42U глубина 1000 мм с предустановленным кондиционером 5000 Вт предназначен для размещения автономно функционирующего активного и пассивного оборудования, поддержания заданного температурного режима внутри шкафа при эксплуатации. Возможна установка в закрытых помещениях или на открытом воздухе.

Корпус шкафа имеет сварную металлическую конструкцию, внутри покрыт термоизоляционным негорючим материалом. В основании шкафа предусмотрена панель кабельного ввода. Регулируемые по глубине 19" направляющие толщиной 2 мм. Шкаф оснащен распределительным ящиком 19" высотой 3U.

Кондиционер предназначен для регулирования температуры внутри телекоммуникационных шкафов с целью обеспечения благоприятных условий работы установленного в шкаф оборудования в любое время года независимо от погодных условий. Кондиционер встроен в боковую дверь шкафа. Контур охлаждения смонтирован в форме неразборной герметичной системы. Установленные вентиляторы являются неразборными, рабочие механизмы которых защищены от попадания влаги и пыли.

Шкаф имеет дополнительный нагреватель мощностью 2000 Вт, предназначенный для обеспечения точной и равномерной температуры в шкафах с электрическими и электронными модулями в зимний период. Благодаря этому предотвращается образование конденсата или замерзание и вызываемые этим отказы в работе.

Вид климатического исполнения У2 ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от -50 °С до +45 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при +20 °С. Степень защиты: IP55.

Материалы: холоднокатаная сталь ГОСТ 19904-90. Толщина деталей не менее 1,2 мм.

Покрытие – порошковая краска, соответствующая ГОСТ 9.410-88.

1.1 Наименование

Шкаф уличный всепогодный 42U глубина 1000мм (предустановленный кондиционер 5000Вт)

1.2 Обозначение

SNR-OFC-428010-5000-AC

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

OFC – буквенное обозначение серии;

42 – высота, U;

80 – ширина, см;

10 – глубина, дм;

5000 – мощность кондиционера, Вт;

AC – встроенный кондиционер.

1.3 Назначение

Предназначен для размещения автономно функционирующего активного и пассивного телекоммуникационного оборудования на открытом воздухе или в закрытых помещениях с поддержанием заданного температурного режима внутри шкафа.

1.4 Предприятие-изготовитель

ООО «НАГ»

2. Технические характеристики

Модель	SNR-OFC-428010-5000-AC
Габариты (ВхШхГ), мм	2160x850x1305 (с кондиционером)
Глубина корпуса без кондиционера, мм	1050
Полезная высота (U)	42
Высота цоколя, мм	100
Полезная глубина (макс.), мм	900
Максимальное расстояние между направляющими, мм	939
Шаг регулировки направляющих, мм	12,5
Толщина деталей, мм	не менее 1,2
Максимальная распределенная нагрузка, кг	800
Тип покрытия	Порошково-полимерное
Цвет	RAL7035
Степень защиты	IP54
Температура эксплуатации	от -50 °С до +45 °С
Относительная влажность	не более 80% при +20 °С
Кондиционер	
Модель	SNR-ACC-5000-ACH
Напряжение питания кондиционера	220 В AC ±10%, 50 Гц
Охлаждающая мощность L35/L35	5000 Вт
Потребляемая мощность L35/L35	2600 Вт
Мощность обогрева	2000 Вт
Тип хладагента	R410a

3. Основные размеры и габариты

Общий вид и состав шкафа приведены на рисунке 1. Габаритные и установочные размеры шкафа приведены на рисунках 2, 3.

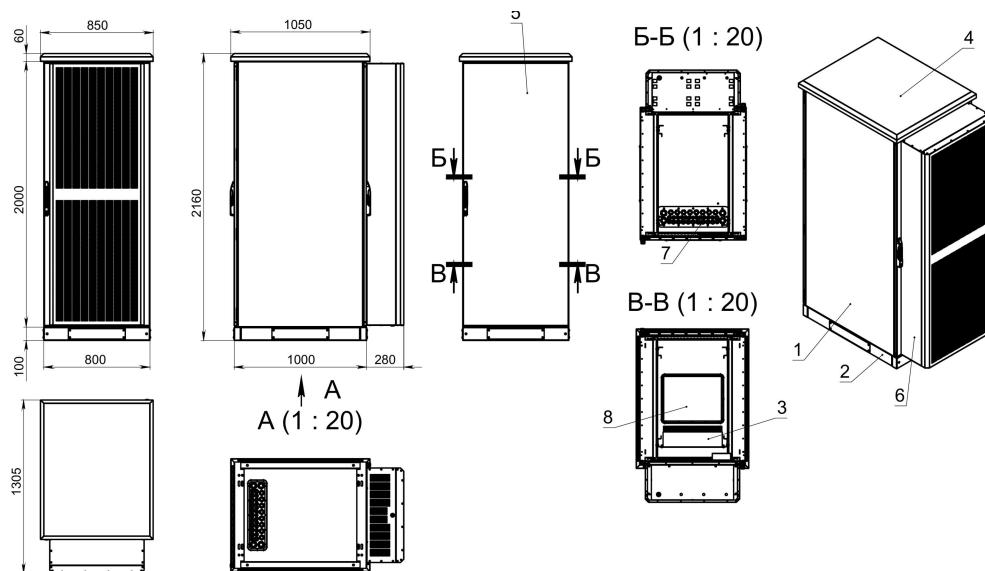


Рисунок 1 – Общий вид шкафа SNR-OFC-428010-5000-AC

Обозначения на рисунке 1:

- 1 – корпус;
- 2 – цоколь;
- 3 – распределительный ящик 19" 3U;
- 4 – крыша;
- 5 – дверь передняя;
- 6 – дверь боковая с кондиционером 5000 Вт;
- 7 – панель кабельного ввода;
- 8 – заглушка.

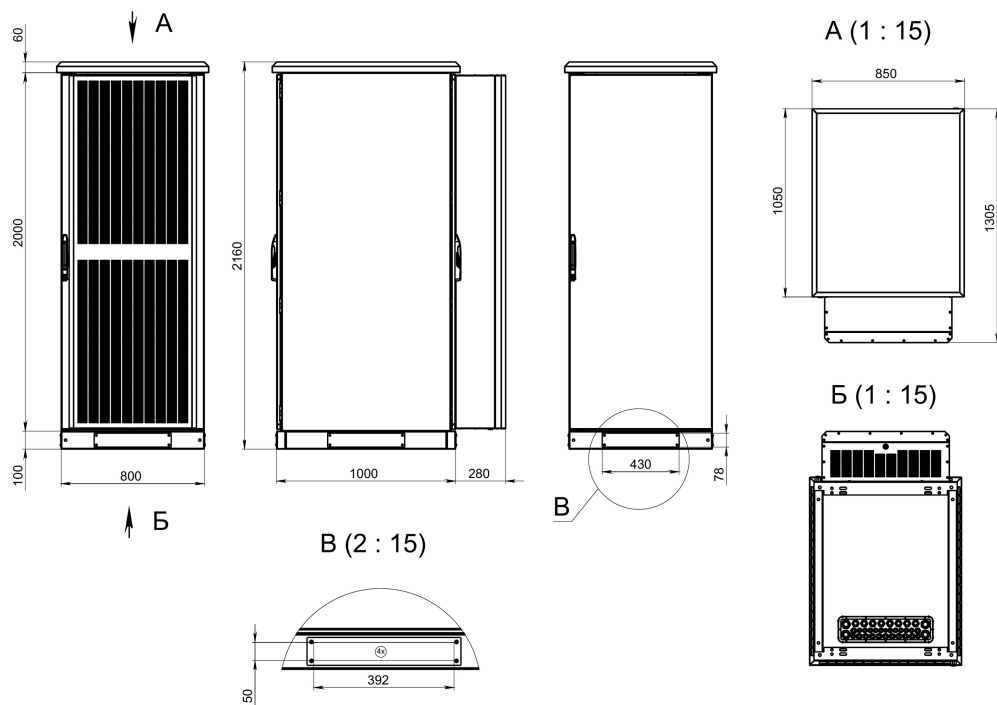


Рисунок 2 – Габаритные размеры шкафа SNR-OFC-428010-5000-AC

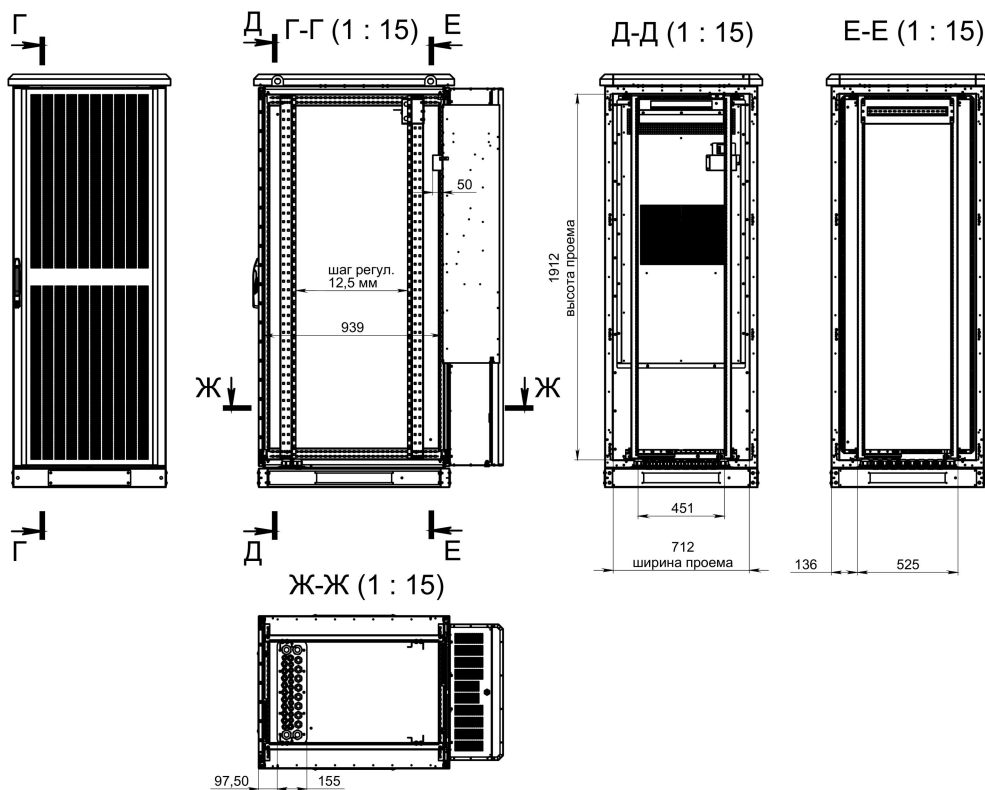


Рисунок 3 – Внутренние размеры шкафа SNR-OFC-428010-5000-AC

На рисунке 4 представлена схема вводно-распределительного устройства климатического шкафа.

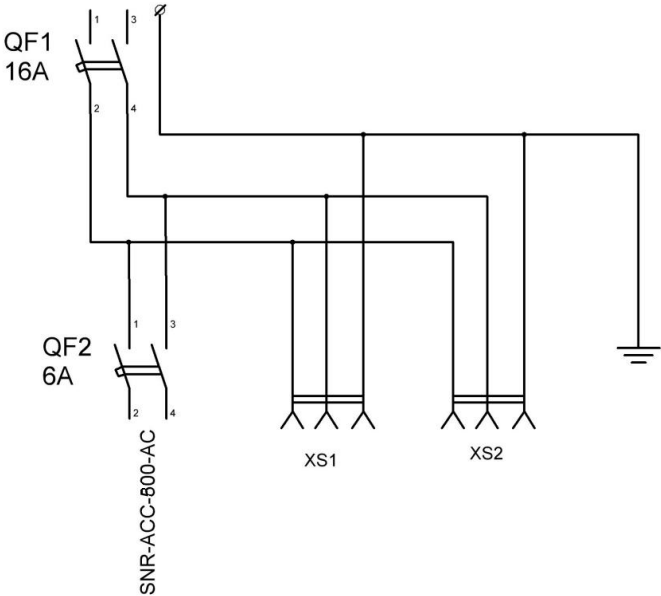


Рисунок 4 – Вводно-распределительное устройство

Номер позиции	Наименование	Количество, шт.
QF1	Автоматический выключатель 16А	1
QF2	Автоматический выключатель 6А	1
XS1 и XS2	Розетка	2
SNR-ACC-5000-AC	Кондиционер	1

На рисунке 5 представлена электрическая принципиальная схема.

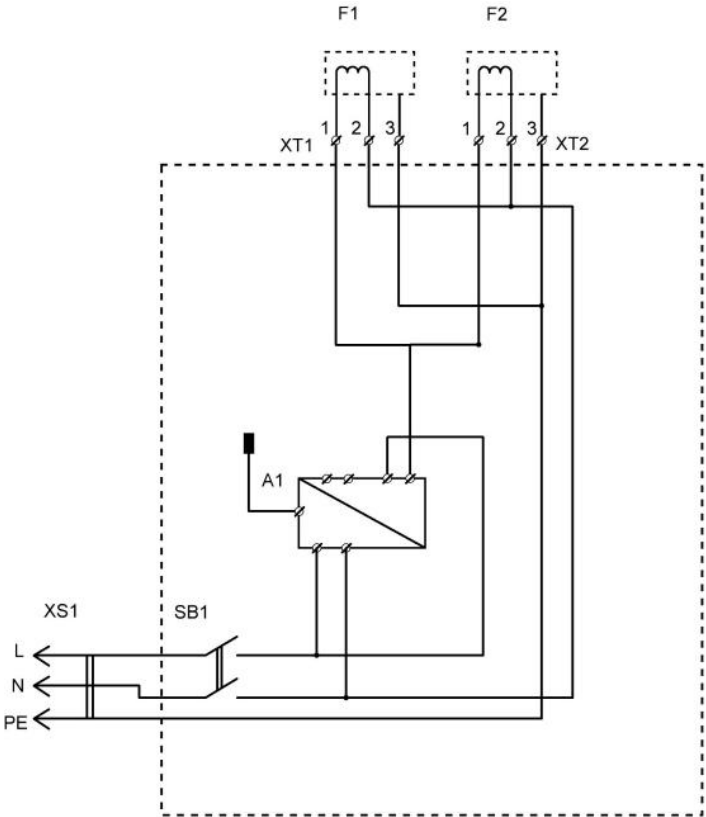


Рисунок 5 – Электрическая принципиальная схема

Номер позиции	Наименование	Количество, шт.
SB1	Кнопка вкл./выкл.	1
XT1, XT2	Клемма, 4мм	6
A1	Цифровой терморегулятор	1
SX1	Разъем питания (вход)	1
F1, F2	Нагреватель, 150 Вт	2

4. Хранение и транспортировка

Изделие не содержит в составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, и не требует специальных мер при транспортировании, хранении и утилизации.

Условия транспортирования по группе 5 ГОСТ 15150-69 всеми видами наземного транспорта в закрытых отсеках при температуре от -50 до +50 °С и относительной влажности до 98% при температуре окружающего воздуха до 25 °С. Условия хранения должны соответствовать группе 2 ГОСТ 15150-69. Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

5. Сведения о сертификации

Шкаф телекоммуникационный серии SNR-OFC. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.99.39-011-72367769-2022 «Шкафы марки SNR». Серийный выпуск.

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 выдан на основании протокола испытаний № 221032-1 от 20.10.2022 года, выданного испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Учебно-лабораторный центр «Качество», аттестат аккредитации RA.RU.21OE08, паспорта, технических условий № 28.99.39-011-72367769-2022 от 29.08.2022 года, акта анализа состояния производства № С-20220926-002 от 28.09.2022 года. Схема сертификации 1С.

Срок действия с 21.10.2022 по 20.10.2027 включительно.

6. Свидетельство о приёме

Шкаф телекоммуникационный уличный изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и требованиями технических условий, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

_____/_____
(подпись продавца) М.П

7. Движение изделия при эксплуатации

Приём и передача изделия.

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

8. Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверяющего работу

Для заметок:

[illegible]

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 - 12 месяцев 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 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», 8 этаж (м. Семёновская) Тел: +7 (495) 189-65-34; +7 (495) 957-57-11 Часы: пн-пт 9:00–18:00 Email: shop-msk@nag.ru
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) 207-93-04; +7 (383) 375-32-90 Часы: пн-пт 9:00–18:00 Email: shop-nsk@nag.ru
Ростов-на-Дону	Офис продаж: 344000, ул. Береговая, 8, оф. 409 Тел: +7 (863) 204-15-37 Часы: пн-пт: 9:00–18:00 Email: shop-rostov@nag.ru Склад отгрузки: 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) 770-64-86; +7 (812) 406-81-00 Часы: пн-пт 9:00–18:00 Email: shop-spb@nag.ru

