



SNR-OWC-XX6060-CHE

Шкаф уличный всепогодный глубина 600мм
(нагрев, охлаждение, контроль климата, ERD).

Паспорт устройства



СОДЕРЖАНИЕ:

СОДЕРЖАНИЕ:.....	2
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ.....	3
1.1 Наименование.....	3
1.2 Обозначение.....	3
1.3 Дата производства.....	3
1.4 Предприятие изготовитель.....	3
1.5 Назначение.....	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	4
3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	5
4. ОБЩИЙ ВИД.....	8
5. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И ГАБАРИТЫ.....	8
6. УСТАНОВКА НА СТОЛБ И СТЕНУ.....	9
7. УААНОВКА ЦОКОЛЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ КРЫШИ.....	10
8. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ.....	11
9. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	13
10. РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ.....	13
11. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.....	14
12. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ.....	14
13. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	14
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	15
КОНТАКТЫ.....	16

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ

1.1 Наименование

Шкаф уличный всепогодный SNR-OWC-XX6060-CHE.

1.2 Обозначение

SNR-OWC-XX6060-CHE.

где:

SNR – торговая марка:

OWC – Шкаф уличный всепогодный;

XX – Этажность, U;

60 – Ширина мм;

60 – Глубина мм;

CHE - (cool heat ERD) - охлаждение, нагрев, контроль климата и система мониторинга.

1.3 Дата производства

Дата выпуска указана на упаковке.

1.4 Предприятие изготовитель

ООО «НАГ»

1.5 Назначение

Шкаф уличный всепогодный SNR-OWC 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 съемная заглушка для ввода кабеля. Регулируемые по глубине 19" направляющие толщиной 1,5 мм.

В шкафах с активной вентиляцией установлен вентиляторный модуль, с возможностью установки на "вдув" или "выдув". Защитная решетка позволяет предотвратить не только механические воздействия, но и попадание влаги внутрь шкафа.

Тепловентилятор предназначен для обеспечения точной и равномерной температуры в шкафах с электрическими и электронными модулями. 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: IP54

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

Покрытие: порошковая краска соответствующая ГОСТ 9.410-88.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	SNR-OWC-096060-CHE	SNR-OWC-126060-CHE	SNR-OWC-156060-CHE	SNR-OWC-186060-CHE
Габариты (ВхШхГ), мм	500x730x630	635x730x630	770x730x630	905x730x630
Полезная высота (U)	9	12	15	18
Полезная глубина (макс), мм	545	545	545	545
Толщина деталей, мм	не менее 1,2	не менее 1,2	не менее 1,2	не менее 1,2
Масса, кг	44,5	53,5	56	59,5
Распределенная нагрузка при установке на стену, кг	150	150	150	150
Распределенная нагрузка при установке на столб, кг	60	60	60	60
Тип покрытия	Порошково-полимерное	Порошково-полимерное	Порошково-полимерное	Порошково-полимерное
Цвет	RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035
Степень защиты	IP54	IP54	IP54	IP54
Температура эксплуатации	-50 С до +45 С	-50 С до +45 С	-50 С до +45 С	-50 С до +45 С
Относительная влажность	не более 80% при +20 С	не более 80% при +20 С	не более 80% при +20 С	не более 80% при +20 С
Упаковка (мест)	1	1	1	1
Габариты упаковки (ВхШхГ), мм	510x710x640	645x710x640	780x710x640	915x710x640
Масса брутто, кг	45	54	56,5	60

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Модель	Количество шт.
Шкаф 9U 500x650x600 покрытый термоизоляционным материалом	1
19" направляющие 9-18, U	4
Защитные козырьки для вентиляционных решеток	2
Панель под кабельный гермовводы	1
Гермоввод PG29	3
Гермоввод PG16	2
Панель 19" с DIN-рейкой 4U	1
Опорный уголок под установку ИБП	2
Автоматический выключатель 2P 16A	1
Автоматический выключатель 1P 10A	1
Автоматический выключатель 1P 3A	1
Блок питания ERD-3s	1
Устройство удалённого контроля и управления ERD-3s	1
Датчик температуры цифровой	1
Датчик открытия двери (герконовый)	1
Блок розеток	1
Ограничитель перенапряжения	1
Розетка на DIN-рейку	1
Нагреватель 150 Вт 220В	1
Вентилятор 120x120x38 220В	2
Решетка вентиляционная с фильтром	2
Терморегулятор (нагрев)	1
Терморегулятор (охл)	1
Клемма винтовая 4 мм	2

4. ОБЩИЙ ВИД

Общий вид телекоммуникационного шкафа изображен на рисунках 1, 2.

РИСУНОК 1 – ОБЩИЙ ВИД



РИСУНОК 2 – ВИД ТЫЛ



5. ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И ГАБАРИТЫ

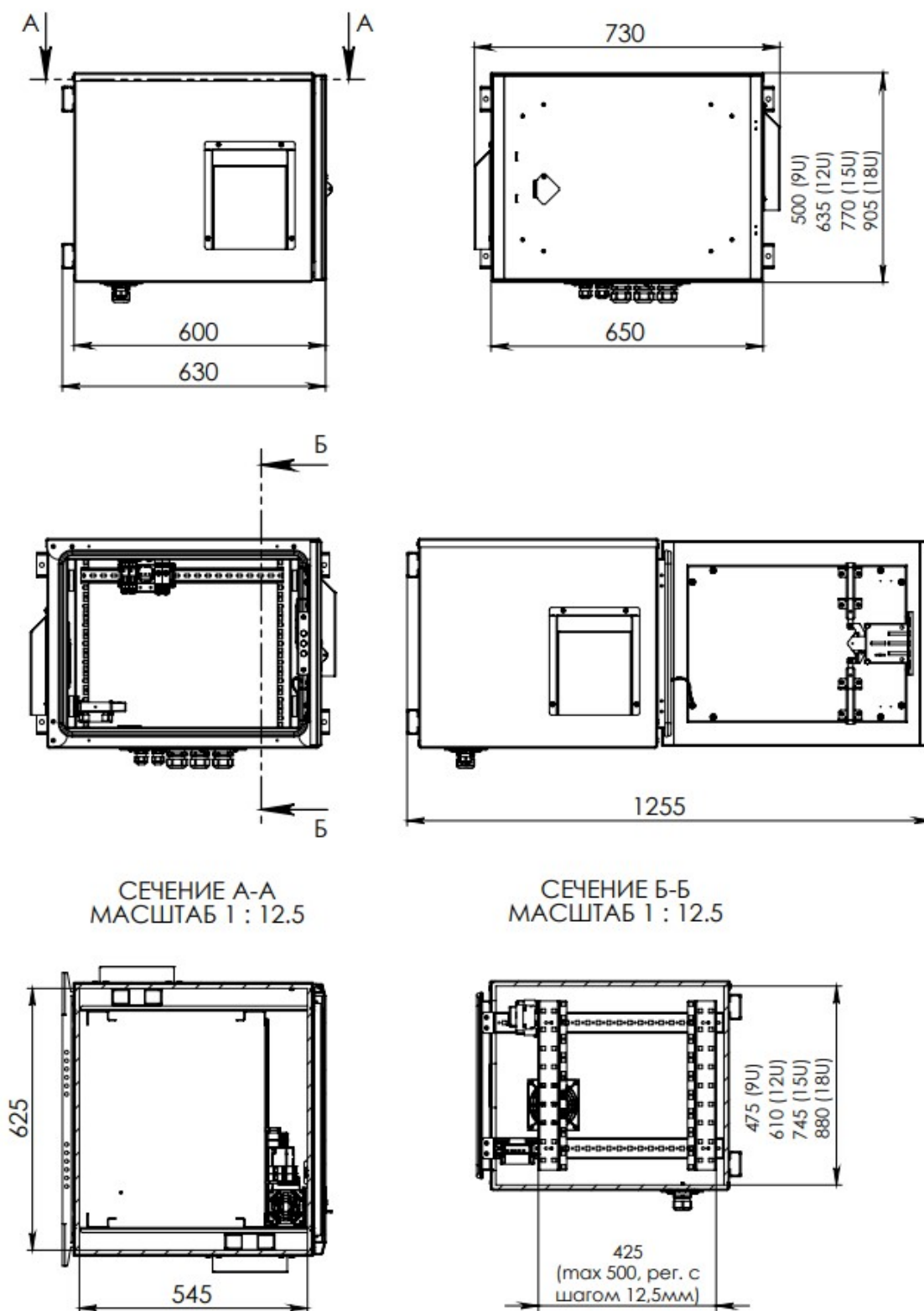


Рисунок 3 - Основные размеры и габариты

6. УСТАНОВКА НА СТОЛБ И СТЕНУ

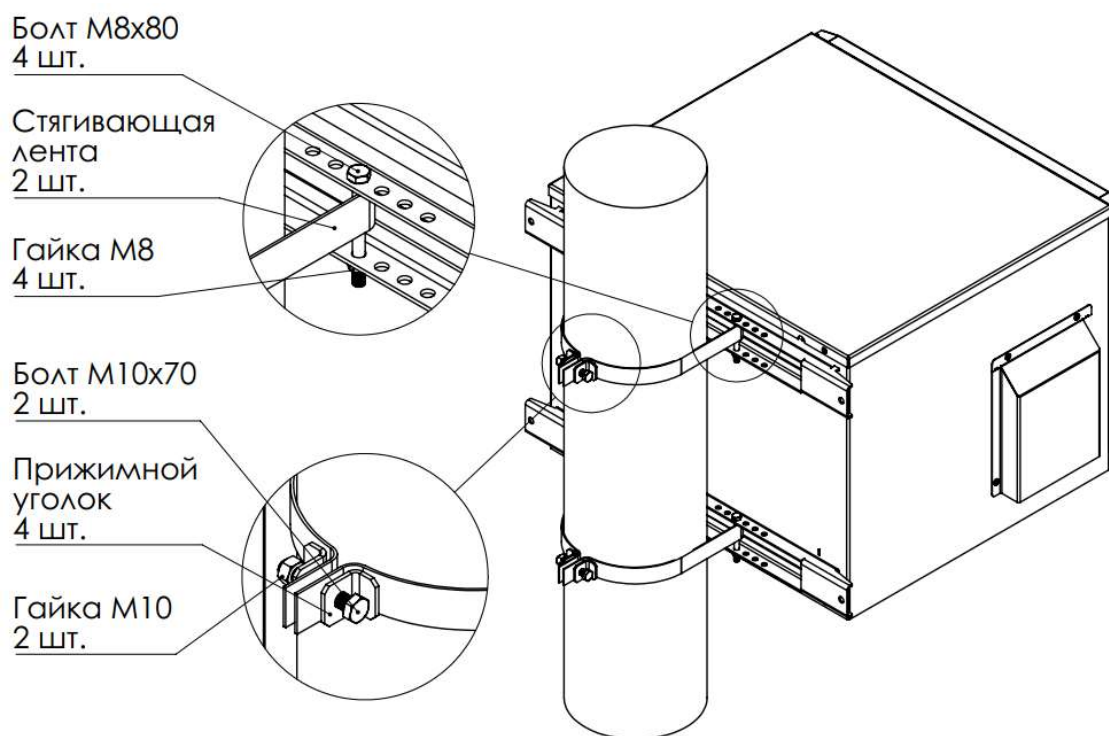


Рисунок 4 - Установка на столб

Шкаф устанавливается на стену при помощи анкерных болтов М10 (не входят в комплект поставки) через отверстия 11 мм. Ввод кабеля осуществляется через съемную заглушку в основании шкафа.

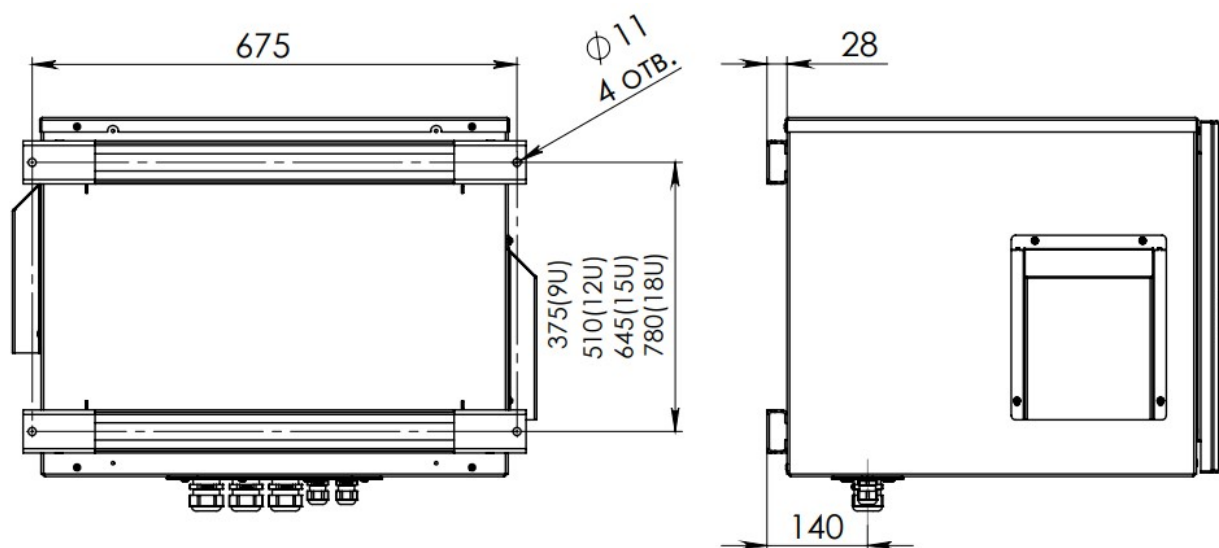


Рисунок 5 - Установка на стену

7. УАНОВКА ЦОКОЛЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ КРЫШИ

Цоколь и крыша приобретаются отдельно*

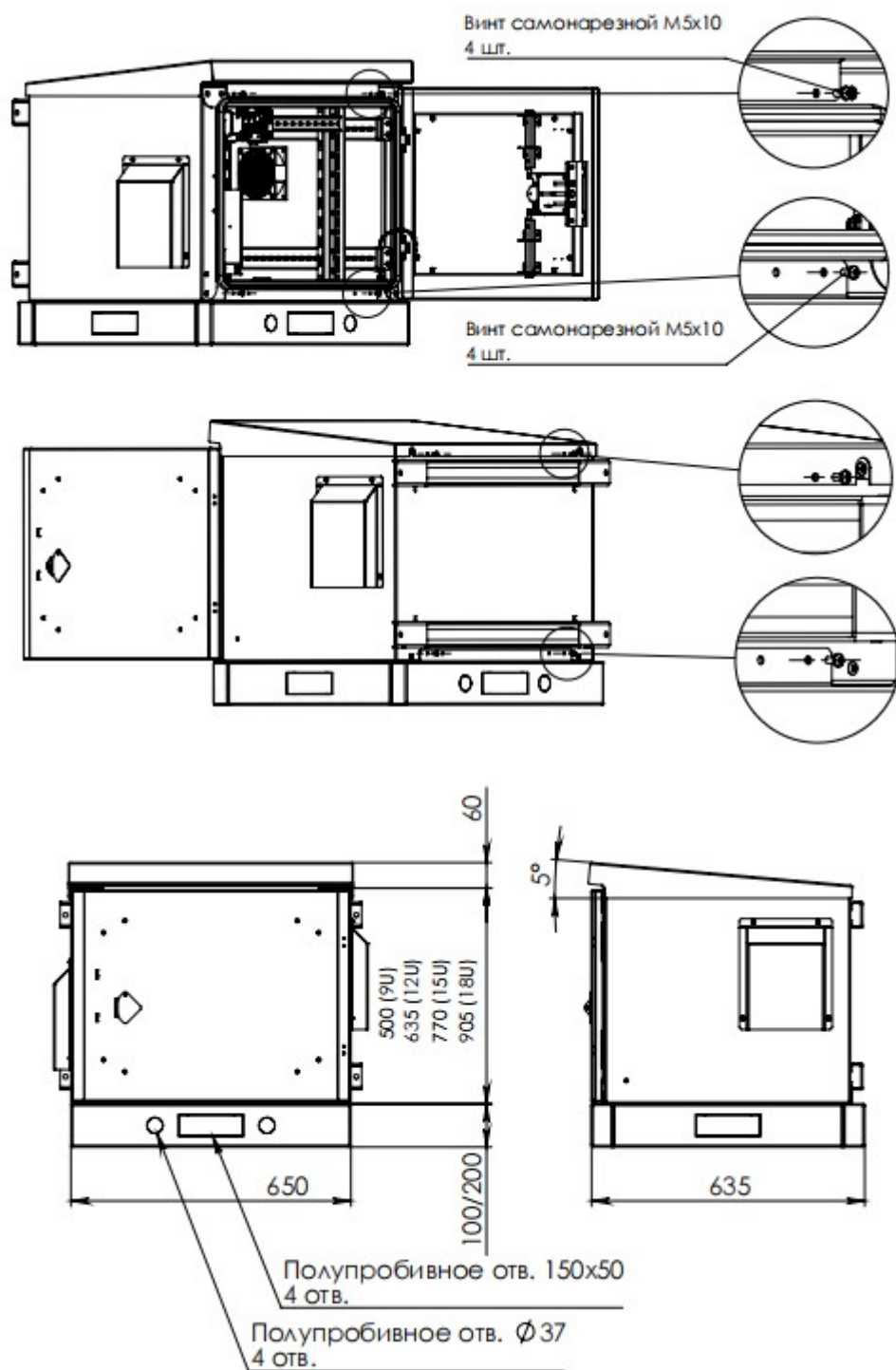


Рисунок 6 - Установка цоколя и дополнительной крыши.

8. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПАЛЬНАЯ

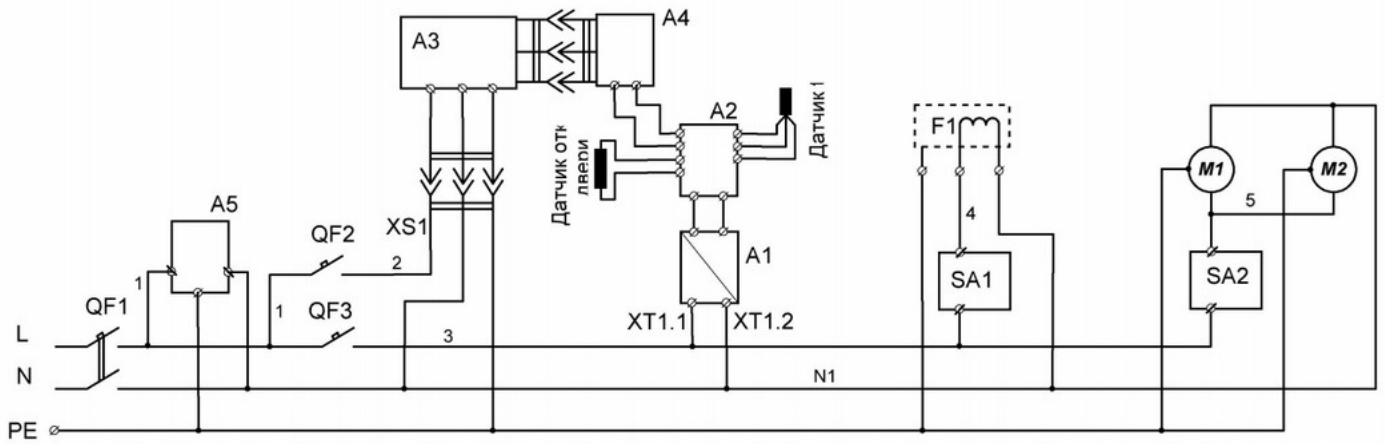


Рисунок 7 - Схема электрическая принципиальная

Обозначение	Количество
QF1 - Автоматический выключатель 2P 16А	1
QF2 - Автоматический выключатель 1P 10А	1
QF3 - Автоматический выключатель 2P 3А	1
A1 – Блок питания ERD	1
A2 – ERD	1
A3 – ИБП	1
A4 – Блок розеток	1
A5 – ограничитель перенапряжения	1
XS1 – Розетка на DIN-рейку	1
F1 – Нагреватель на 150Вт 220В	1
M1,M2 – Вентилятор 120мм 220В	2
SA1 – Терморегулятор KNC 011 (нагр)	1
SA2 – Терморегулятор KNC 011 (охл)	1
XT1 – Клемма 4мм	2

9. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Прием и передача изделия.

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

10. РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

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

11. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранение шкафов производится в заводской упаковке в закрытом помещении при температуре от минус 40 °С до +40 °С, при относительной влажности не более 80%, в условиях, исключающих их порчу.

Шкаф телекоммуникационный серии транспортируется только в закрытом транспорте при температуре воздуха от минус 40 °С до +40 °С, в условиях, исключающих возможность воздействия атмосферных осадков, солнечной радиации и агрессивных сред, с соблюдением мер предосторожности против механических повреждений и гарантирующих сохранность элементов шкафа

12. 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 - Технический регламент Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), Технический регламент 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. Акт анализа состояния производства № С-20220926-002 от 28.09.2022 года. Схема сертификации 1с.

Срок действия с 21.10.2022 по 20.10.2027 год включительно.

13. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Шкаф телекоммуникационный 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.

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»
620016, г.Екатеринбург, ул. Новинская 12
тел. +7 (343) 384-57-25

КОНТАКТЫ:

ЕКАТЕРИНБУРГ

Офис продаж 620110 ул.Краснолесья 12а, ТЦ
«Краснолесье», 4-й этаж
Телефон: +7(343) 379-98-38, +7 (343) 328-05-16
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30
е-mail: sales@nag.ru
Склад: 620016, ул. Новинская 12
Телефон: +7(343) 379-98-38, +7 (343) 328-05-16
Время работы: пн-пт, 8:30- 17:30

МОСКВА

Офис продаж 107023, г. Москва,
Семёновская площадь, 1А,
БЦ Соколиная гора,
13 этаж (м. Семёновская)
Телефон: +7 (495) 741-93-86, +7 (495) 950-57-11
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00
е-mail: msk@nag.ru
Склад 105082, г. Москва,
ул. Большая Почтовая, д. 36 стр. 9
Телефон: +7 (495) 741-93-86,
+7 (495) 950-57-11
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00
е-mail: msk@nag.ru

НОВОСИБИРСК

Офис продаж/ Склад 630112, ул. Гоголя, 51
Телефон: +7 (383) 251-0-256, +7 (383) 375-32-90
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00
е-mail: nsk@nag.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ

Офис продаж 344082,
ул. Береговая, 8, оф. 409
Телефон: +7 (863) 270-45-21
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
(без перерывов)
е-mail: rostov@nag.ru
Склад 344092,
пр-т Ворошиловский, 2, офис 208Г
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
(Обед с 13:00 до 14:00)
е-mail: rostov@nag.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Офис продаж 194100,
ул. Литовская, 10, оф. 2204
Телефон: +7(812) 900-14-74
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
е-mail: spb@nag.ru
Склад 194100, ул. Литовская, 10, оф.
1408
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
е-mail: spb@nag.ru

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Ответственное хранение «Деловые
Линии»
Склад: 140150, Раменский р-н, пос.
Быково, ул. Верхняя, д. 18/1, корп. Л
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00
Заказать пропуск для посещения
склада можно по телефону +7 (985)
278-35-47

Для заказа оборудования обращайтесь в любой из наших офисов.