

ПАСПОРТ

Прибор приёмно-контрольный охранно-пожарный «NV 2116»



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Настоящий паспорт распространяется на прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «NV 2116» с функцией прибора объектового оконечного (далее – прибор), предназначенный для приема извещений от активных и пассивных охранных и/или пожарных извещателей и активации световых и/или звуковых оповещателей в режиме прибора приемно-контрольного охранного и активации дополнительных внешних сигнализаторов в режиме прибора приемно-контрольного пожарного.

1.2. Прибор обеспечивает:

- контроль до 8 пожарных шлейфов, с возможностью расширения до 10;
- контроль до 18 охранных шлейфов, с возможностью расширения до 64;
- управление 4 контролируемыми выходами для подключения дополнительных внешних сигнализаторов;
- управление 6 не контролируемыми выходами для подключения световых и/или звуковых оповещателей в режиме прибора приемно-контрольного охранного или управление 6 не контролируемыми выходами для подключения дополнительных сигнализаторов в режиме прибора приемно-контрольного пожарного с возможностью расширения до 32.

1.3. Прибор способен работать самостоятельно в качестве прибора приемно-контрольного пожарного, а также в составе системы передачи извещений в качестве прибора приемно-контрольного пожарного с функциями прибора объектового оконечного.

1.4. Электропитание прибора осуществляется с помощью основного источника питания переменного тока напряжением 220 В и резервного источника питания постоянного тока напряжением 12 В, в качестве которого используется подключаемая аккумуляторная батарея.

1.5. Прибор предназначен для установки внутри закрытых помещений и рассчитан на круглосуточный режим работы. Конструкция прибора не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред.

1.6. Прибор сохраняет свою работоспособность в следующих климатических условиях:

- рабочая температура окружающего воздуха – от 0 до +40 °С;
- относительная влажность – до 93% при температуре 40 °С.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Количество шлейфов пожарной сигнализации – 8.
- Количество шлейфов охранной сигнализации – 18.
- Выходы для управления световыми/звуковыми оповещателями и исполнительными устройствами в режиме прибора приемно-контрольного охранного и активации дополнительных внешних сигнализаторов в режиме прибора приемно-контрольного пожарного - 6. Коммутируемое напряжение – 12 В.
- Диапазон напряжения питания:
 - от 187 В до 242 В переменного тока;
 - от 10,2 В до 13,2 В постоянного тока.
- Потребляемый ток не более 610 мА.
- Масса прибора – 2170 г.
- Габаритные размеры прибора – 300x300x100 мм.
- Средний срок службы – 10 лет.
- Степень защиты оболочки – IP30.

Подробное описание функциональных параметров, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик, особенностей применения прибора приведено в руководстве по эксплуатации.

Руководство по эксплуатации, а также программа для конфигурирования прибора NVPro находятся на сайте компании <https://www.navigard.ru/> на странице прибора «NV 2116».

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- Прибор «NV 2116» в составе:
 - контрольная плата «NV 8804»;

- выносная клавиатура «NV 8524»;
- блок электропитания «NV 7201»;
- металлический корпус «NV 2002».
- Паспорт с отметкой о приёмке и с указанием серийного номера прибора.
- Антенна «NV 1-SMA».
- Одиночный комплект запасных частей и принадлежностей:
 - резистор 2,2 кОм – 11 шт.;
 - резистор 4,3 кОм – 8 шт.;
 - шуруп 3.9 x 30 мм – 2 шт.;
 - дюбель под шуруп – 2 шт.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Монтаж и настройка прибора производятся в соответствии с руководством по эксплуатации на данный прибор.

4.2. Прибор имеет цепи, находящиеся под опасным напряжением, после окончания монтажа, необходимо проверить клемму заземления.

4.3. Монтаж, установку и техническое обслуживание производить при отключённом напряжении питания прибора.

4.4. **ВНИМАНИЕ!** При неблагоприятной электромагнитной обстановке в месте установки прибора, качество функционирования не гарантируется.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание прибора проводится не реже чем один раз в год и включает в себя:

- проверку целостности корпуса прибора, надёжности креплений, контактных соединений;
- очистку контактных соединений и корпуса прибора от пыли, грязи и следов коррозии.

6. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

6.1. Транспортирование прибора должно производиться в упакованном виде, в индивидуальной или групповой упаковке, в крытых транспортных средствах.

6.2. Транспортирование прибора производить в соответствии с требованиями транспортных организаций.

6.3. В помещениях для хранения прибора не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента продажи.

7.3. При затруднениях, возникающих при настройке и эксплуатации изделия, рекомендуем обращаться в техподдержку по телефону 8 (4012) 578-900, по электронной почте tech@navigard.ru или по Skype [navigard.tech](https://www.navigard.ru).

7.4. При направлении изделия в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Название предприятия-изготовителя: ООО «Навигард», Россия.

Почтовый адрес: 236000, ул. А. Невского, д.40, г. Калининград, Калининградская область, Россия.

Тел./факс: 8 (4012) 578-900. E-mail: info@navigard.ru. Сайт: <https://www.navigard.ru>.

9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «NV 2116» соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011 и имеет декларацию о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.PA02.B.66869/22.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «NV 2116» серийный номер _____, в составе:

- контрольная плата «NV 8804»;
- выносная клавиатура «NV 8524».

соответствует требованиям ТУ 26.30.50-001- 25832351-2023 и признан годным.

Дата проведения приёмо-сдаточных испытаний _____

Приемку произвел _____

МП