

## ПАСПОРТ УСТРОЙСТВА

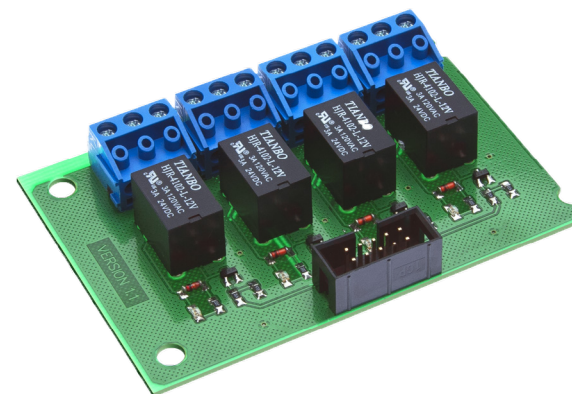
# РЕЛЕЙНЫЙ РАСШИРИТЕЛЬ НМО-04

ТУ 26.30.50-011-51305942-2017.05 ПС

**EAC**

Код ОКПД2

26.30.50.133



- 
1. Назначение и технические данные
  2. Комплектность
  3. Рекомендации по эксплуатации
  4. Свидетельство о сертификации
  5. Свидетельство о приемке
  6. Хранение
  7. Транспортировка
  8. Гарантийные обязательства
  9. Утилизация
  10. Особые отметки

# 1. Назначение и технические данные


Релейный расширитель NMO-04 предназначен для увеличения количества релейных выходов у охранного контроллера АС-08 и контроллера доступа NC-8000. Установка релейного расширителя позволяет увеличить количество реле контроллера АС-08 с 4 до 8, а у NC-8000 – с 2 до 6.

Технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1.

| ХАРАКТЕРИСТИКА                     | ЗНАЧЕНИЕ                                |
|------------------------------------|---|
| Габаритные размеры                 | 83x56x14 мм                             |
| Вес нетто/брутто                   | 49 гр / 56 гр                           |
| Диапазон рабочих температур        | от 0 °С до +55 °С                       |
| Диапазон температур хранения       | от -20 °С до +60 °С                     |
| Допустимая относительная влажность | от 0 до 90% при +40 °С (без конденсата) |
| Напряжение питание                 | 9-16 В, постоянный ток                  |
| Максимальный потребляемый ток      | 130 мА                                  |
| Допустимые пульсации (размах)      | не более 50 мВ                          |

 **200 000 часов**  
среднее время наработки на отказ при оптимальных условиях эксплуатации

 **Не менее 8 лет**  
срок службы устройства

## 2. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Плата расширителя;
- Ленточный кабель;
- Паспорт устройства;
- Гарантийный талон;
- Упаковка.



При групповой поставке устройств по согласованию с заказчиком возможна комплектация одним экземпляром паспорта на единицу групповой упаковки.

## 3. Рекомендации по эксплуатации

Для обеспечения длительной и надежной работы не эксплуатируйте устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, резкому изменению температуры и повышенной влажности. Кроме того, устройство не предназначено для эксплуатации и хранения в условиях воздействия токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, соляного тумана, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

После транспортировки или нахождения устройства при отрицательных температурах перед началом эксплуатации его следует выдержать в нормальных климатических условиях в течение не менее 2 часов.

Устройство ремонтируется и восстанавливается только в условиях предприятия-изготовителя.

## 4. Свидетельство о сертификации

Релейный расширитель NMO-04 соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и имеет регистрационный номер декларации о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.РА07.В.45042/22.

Основные параметры и характеристики устройства соответствуют ГОСТ Р 51241-2008.

Устойчивость к электромагнитным помехам (ЭМП) соответствует нормам, установленным ГОСТ Р 50009-2000.

Собственные ЭМП устройства соответствуют нормам, установленным ГОСТ Р 51317.3.2-2006 и ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

Упаковка устройства соответствует ГОСТ 23088.

## 5. Свидетельство о приемке

Релейный расширитель NMO-04 ТУ 26.30.50-011-51305942-2017 изготовлен, принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, технических регламентов Таможенного союза и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован ООО «ДИАМАНТ ГРУПП».

Наличие наклейки с серийным номером и датой выпуска на изделии подтверждает факт прохождения ОТК.

## 6. Хранение

Условия хранения должны соответствовать ГОСТ 15150-69, ГОСТ 21493-76 и требованиям, изложенным в таблице 1.

Рекомендуется хранить устройства в упаковочной таре в отапливаемом складском помещении не более 15 штук в стопке.

Не храните устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, резкому изменению температуры и повышенной влажности.

## 7. Транспортировка

Упаковка и условия транспортировки должны соответствовать ГОСТ 15150-69 и ГОСТ 23088-80.

Перемещение упакованного в тару изделия может производиться любым видом транспорта на любые расстояния в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта. При этом тара должна быть защищена от прямого воздействия атмосферных осадков.

При транспортировке самолетом допускается размещение груза только в отапливаемых герметизированных отсеках. Тара на транспортных средствах должна быть размещена и закреплена таким образом, чтобы были обеспечены ее устойчивое положение и отсутствие перемещения.

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие устройств требованиям ТУ 26.30.50-011-51305942-2017 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

Гарантийный срок хранения устройства – 5 лет со дня изготовления.

Гарантийный срок работы – 3 года со дня поставки потребителю, при условии соблюдения правил эксплуатации, перечисленных в Таблице 1.

### Условия гарантии:

- 1) ООО «ДИАМАНТ ГРУПП» гарантирует своему Покупателю, что при обнаружении в поставляемом оборудовании дефектов, обусловленных неправильным производством этого оборудования или его компонентов, будет произведен бесплатный гарантийный ремонт данного оборудования при условии соблюдения Покупателем в течение гарантийного срока настоящих условий. Данная гарантия выдается в дополнение к установленным законом требованиям и не ограничивает их;
- 2) Гарантия действительна только при наличии правильно и четко заполненного гарантийного талона с указанием серийного номера изделия, даты продажи, отчетливой печатью и подписью сотрудника, продавшего изделие;
- 3) Бесплатный гарантийный ремонт осуществляется, только если изделие будет признано неисправным по причине заводского дефекта и только в течение срока, указанного в гарантийном талоне;
- 4) Серийный номер и модель изделия должны соответствовать данным в гарантийном талоне;
- 5) При обращении Покупатель должен четко описать характер и проявление неисправности. Срок проверки оборудования - до 3 дней. Срок замены товара ненадлежащего качества или устранения неисправности - до 14 дней.

### Гарантийные обязательства аннулируются, если:

- 1) Изделие повреждено или вышло из строя в связи с нарушением правил и условий установки, подключения, адаптации под местные тех-

нические условия покупателя, эксплуатации, хранения и транспортировки, а также в результате воздействия некачественного сетевого питания, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним;

- 2) Оборудование повреждено вследствие природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Продавца;
- 3) Изделие имеет выраженные механические и/или электрические повреждения, полученные в результате каких-либо действий Покупателя, либо сторонних лиц;
- 4) Обнаружены следы самостоятельного ремонта или модернизации изделия, а также замены его структурных элементов (кроме элементов питания);
- 5) Повреждение вызвано попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых, животных и тому подобного;
- 6) В изделии отсутствуют или повреждены расходные материалы, обеспечивающие его работу, сетевые или соединительные кабели;
- 7) Серийные номера на изделиях отсутствуют. Модель и номер изделия не соответствуют номерам и моделям изделий, перечисленным в гарантийном талоне.

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к официальным дистрибьюторам Parsec.

## 9. Утилизация

Устройства не требуют особых условий утилизации.

## 10. Особые отметки

Руководство по эксплуатации можно скачать по ссылке [https://www.parsec.ru/download/docs/NMO-04\\_manual.pdf](https://www.parsec.ru/download/docs/NMO-04_manual.pdf) либо при помощи приложения Parsec Docs, доступного на Google Play.

Задать вопросы, а также получить дополнительную информацию по устройству можно по адресу [support@parsec.ru](mailto:support@parsec.ru) или на сайте производителя [www.parsec.ru](http://www.parsec.ru)