

Код ОКПД2
26.30.50.119



PROXIMITY СЧИТЫВАТЕЛИ PNR-EH29 и PNR-EH36

ПАСПОРТ

PNR-EH29 ТУ 26.30.50-004-51305942-2017.03 ПС
PNR-EH36 ТУ 26.30.50-004-51305942-2017.04 ПС

1. Назначение и технические данные

Считыватели бесконтактных карт PNR-EH29 и PNR-EH36 предназначены для работы в составе систем контроля и управления доступом (СКУД) для идентификации пользователей с помощью низкочастотных (125 кГц) бесконтактных (proximity) карт.

Считыватель PNR-EH36 имеет сенсорную клавиатуру для ввода ПИН-кода.

Считыватели предназначены для работы со следующими типами идентификаторов:

- карты, совместимые с EM Marin 4100, 4102;
- карты HID 125 кГц типа ProxCard II или аналогичные.

Считыватель может применяться в системах, использующих для обмена между контроллером и считывателем следующие протоколы:

- СКУД Parsec;
- Wiegand с программируемой длиной кода от 26 до 58 бит (по умолчанию 26 бит);
- Touch Memory;
- OSDP (на базе интерфейса RS-485).

Технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Характеристика	Значение	
	PNR-EH29	PNR-EH36
Материал корпуса	пластик ABS, стекло	
Размеры корпуса	150x50x22 мм	
Вес брутто/нетто	0,2 кг / 0,11 кг	
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)	
Рабочая частота	125 кГц	
Напряжение питания	9-16 В, постоянный ток.	
Номинальный ток потребления	60 мА	80 мА
Максимальный ток потребления	120 мА	200 мА
Допустимый размах пульсаций	не более 50 мВ	
Расстояние считывания (в зависимости от типа карты)	30-100 мм	
Степень защиты по IP	IP-40	
Интерфейсы подключения к контроллерам	Parsec, Wiegand, Touch Memory, OSDP	

Питание считывателя осуществляется от стабилизированного источника постоянного тока.

Среднее время наработки на отказ (при оптимальных условиях эксплуатации) – 20000 часов.

Срок службы считывателя – не менее 8 лет.

2. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Считыватель;
- Паспорт;
- Комплект крепежа;
- Гарантийный талон;
- Упаковка.

Примечание: 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 считыватели в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, резкому изменению температуры и повышенной влажности. Кроме того, считыватели не предназначены 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 считывателей при отрицательных температурах перед началом эксплуатации их следует выдержать в нормальных климатических условиях в течение не менее 1 ч.

Не допускается использовать при чистке загрязненных поверхностей абразивные и химически активные вещества.

Считыватели ремонтируются и восстанавливаются только в условиях предприятия-изготовителя.

4. Свидетельство о сертификации

Считыватели PNR-EN29 и PNR-EN36 соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и имеют регистрационный номера декларации о соответствии ЕАЭС № RU Д-RU.AB24.B.04117.

Считыватели предназначены для работы с идентификаторами, обеспечивающими 10 млн. кодовых комбинаций, и соответствуют высокому уровню устойчивости к несанкционированному доступу (ГОСТ Р 51241-2008).

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

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

Упаковка устройств соответствует ГОСТ 23088.

5. Свидетельство о приемке

Считыватели PNR-EN29 и PNR-EN36 ТУ 26.30.50-004-51305942-2017 изготовлены, приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, технических регламентов Таможенного союза и действующей технической документации, признаны годным для эксплуатации и упакованы ООО «ДИАМАНТ ГРУПП».

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

6. Хранение

Условия хранения устройств 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 устройства 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 считывателей требованиям ТУ 26.30.50-004-51305942-2017 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 технические 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 с помощью QR-кода либо при помощи приложения Parsec Docs, доступного на Google Play.

Задать вопросы, а также получить дополнительную информацию по устройству можно в чате приложения Parsec Docs либо по адресу support@parsec.ru, либо на сайте производителя www.parsec.ru.



Руководство по эксплуатации



Приложение Parsec Docs