

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Разъемы печные товарного знака IN HOME (далее – разъемы) предназначены для подключения электрических плит, варочных панелей и иного аналогичного электротехнического оборудования с током потребления не более 25/32А в зависимости от исполнения к электрической сети переменного тока напряжением 230/380В и частотой 50Гц.
- 1.2 Разъемы применяются для эксплуатации в электрических сетях:
 - однофазных: модели 9123, 9114, 9133;
 - трехфазных: модель 9112.
- 1.3 Изделия применяются в жилых, административных, общественных помещениях для организации соединения силовой линии питания с потребителем электрической энергии.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 2.1 В комплект поставки входят:
 - розетка штепсельная – 1 шт.
 - вилка штепсельная – 1 шт.
 - паспорт – 1 шт.
 - упаковка – 1 шт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- 3.1 Габаритные размеры изделия приведены в таблице 1.

| Наименование | Длина, мм | Ширина, мм | Высота, мм |
|-------------------|-----------|------------|------------|
| Разъем РШ/ВШ 9123 | 74 | 84 | 36 |
| Разъем РШ/ВШ 9114 | 75 | 84 | 35 |
| Разъем РШ/ВШ 9133 | 81 | 84 | 44 |
| Разъем РШ/ВШ 9112 | 77 | 74 | 32 |

- 3.2 Технические параметры печных разъемов приведены в таблице 2.

| Наименование | Разъем РШ/ВШ 9123 | Разъем РШ/ВШ 9114 | Разъем РШ/ВШ 9133 | Разъем РШ/ВШ 9112 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Параметры | Значение | | | |
| Номинальная мощность, кВт | 8 | 8 | 8 | 12 |
| Номинальная сила тока, А | 32 | 32 | 32 | 25 |
| Номинальное напряжение, В | 250 | 250 | 250 | 380 |
| Способ установки | Открытый | Открытый | Скрытый | Скрытый |
| Кол-во полюсов | 2P+PE | 2P+PE | 2P+PE | 3P+PE |
| Материал корпуса | ABS-пластик | Карболит | ABS-пластик | Карболит |
| Цвет | белый | черный | белый | черный |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 |
| Степень защиты IP | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Срок службы | 3 года | 3 года | 3 года | 3 года |

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 4.1 Эксплуатация разъемов РШ-ВШ должна производиться в соответствии с «Правилами устройства электроустановок» (ПУЭ), «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности) при эксплуатации электроустановок».

- 4.2 Разъемы нельзя использовать при (или после) его контакте с водой или другими жидкостями.
- 4.3 Монтаж и демонтаж должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 4.4 Работы по монтажу, демонтажу и обслуживанию следует проводить только при отключенном питании сети.
- 4.5 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 4.6 Категорически запрещается устанавливать или извлекать вилку из розетки, если подключенная нагрузка включена— это может привести к искрообразованию и выходу контактов из строя.
- 4.7 При монтаже розетки в монтажную коробку необходимо следить, чтобы токоведущие проводники не попадали под распорные лапки механизма. Винты крепления лапок следует затягивать равномерно и поочередно.
- 4.8 **ВНИМАНИЕ! Проводник с жёлто-зелёной изоляцией предназначен только для подключения к заземляющему контакту (pe).**
- 4.9 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
 - эксплуатация розеток и вилок при наличии трещин, сколов и иных повреждений корпуса;
 - эксплуатация изделий с ослабленными винтовыми зажимами, так как это приводит к нагреву и оплавлению изоляции.
- 4.10 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ОТСОЕДИНЕНИЕ ВИЛКИ ПРИ НАЛИЧИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ. ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ОПЕРАЦИИ ИЗДЕЛИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ОБЕСТОЧЕНО.**

5. МОНТАЖ

- 5.1 Подготовка к монтажу:
 - 5.1.1 Убедиться в отсутствии напряжения в электрической сети.
 - 5.1.2 Подготовить электрический кабель: снять внешнюю изоляцию, не повреждая изоляцию жил. Зачистить концы проводников на длину 10–12 мм.
- 5.2 Монтаж вилки:
 - 5.2.1 Открутить крепежный винт (винты) на корпусе вилки и разобрать её.
 - 5.2.2 Ослабить винты прижимной планки (скобы), предназначенной для фиксации кабеля.
 - 5.2.3 Пропустить подготовленный кабель через отверстие в корпусе вилки и прижимную планку.
 - 5.2.4 Подключить зачищенные концы проводников к соответствующим контактам колодки.
Модели для однофазной сети:
 - фазный (L) и нулевой (N) проводники — к сетевым штырям (рекомендуется соблюдать полярность);
 - заземляющий проводник (желто-зеленый) — к контакту заземления (PE).Модель для трехфазной сети:
 - фазные (L1, L2, L3) — к сетевым штырям;
 - заземляющий проводник — к контакту заземления (PE).
 - 5.2.5 Тщательно затянуть винты контактных зажимов, убедившись в надежности фиксации проводников.
 - 5.2.6 Зафиксировать кабель прижимной планкой, затянув винты так, чтобы кабель не проворачивался и не выдергивался из корпуса вилки.
 - 5.2.7 Собрать корпус вилки и затянуть крепежный винт(ы).
- 5.3 Монтаж и подключение розетки:
 - 5.3.1 Открутить крепежный винт на лицевой панели розетки и снять декоративную крышку (корпус)
 - 5.3.2 В зависимости от исполнения розетки (для скрытой или открытой проводки) выполнить её крепление:
 - * Для скрытой установки: закрепить механизм в монтажной коробке (подрозетнике) с помощью распорных лапок, регулируя их положение винтами. Либо закрепить основание саморезами в посадочные места коробки;
 - * Для открытой установки: закрепить основание розетки на стене или подложке с помощью шурупов (саморезов).
 - 5.3.3 Подключить зачищенные концы проводников к винтовым зажимам розетки.
Модели для однофазной сети:
 - фазный (L) и нулевой (N) проводники — к токоведущим контактным выводам;

- заземляющий проводник — к контактному выводу заземления (РЕ).

Модель для трехфазной сети:

- фазные (L1, L2, L3) проводники— к токоведущим контактным выводам;

- заземляющий проводник — к контактному выводу заземления (РЕ).

5.3.4 Надежно затянуть все винтовые зажимы.

5.3.5 Убедиться, что проводники не зажаты корпусом и не мешают установке механизма.

5.3.6 Установить и закрепить декоративную крышку (корпус) на механизм розетки с помощью крепежного винта.

6. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

6.1 Разъемы РШ-ВШ являются неремонтопригодными изделиями.

6.2 При обнаружении механических повреждений, нестабильной работы, оплавления корпуса или нагрева при работе изделие подлежит замене.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование разъемов РШ-ВШ допускается любым видом крытого транспорта (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, контейнерах, трюмах судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов), обеспечивающим предохранение изделий от механических повреждений, загрязнения и воздействия атмосферных осадков.

7.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать группе С и Ж по ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов – условиям хранения 4 (Ж2) по ГОСТ 15150.

7.3 Погрузка и выгрузка должны производиться с соблюдением мер предосторожности, исключающих повреждение упаковки и самих изделий.

7.4 Хранение изделий осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых складских помещениях с естественной вентиляцией.

7.5 Условия хранения в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 2 (С) по ГОСТ 15150:

* температура окружающего воздуха от –40 до +40 °С;

* относительная влажность воздуха до 98 % при температуре +25 °С (без конденсации влаги).

7.6 Не допускается хранение изделий в одном помещении с кислотами, щелочами, растворителями и другими химически активными веществами, вызывающими коррозию металлических частей и разрушение изоляционных материалов.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

8.1 Разъемы РШ-ВШ не содержат драгоценных металлов и токсичных компонентов (ртуть, свинец, кадмий и др.) в количествах, представляющих опасность для окружающей среды.

8.2 По окончании срока службы или при выходе изделия из строя специальные меры по утилизации не требуются.

8.3 Утилизация производится в соответствии с законодательством страны-потребителя и нормативными актами, действующими в сфере обращения с отходами электрического и электронного оборудования.

8.4 Рекомендуемый способ утилизации – разборка и сортировка материалов (черные и цветные металлы, пластмасса) с последующей передачей в специализированные организации для переработки вторичного сырья.

8.5 Запрещается сжигание полимерных частей изделий во избежание выделения вредных продуктов горения в атмосферу.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 *Изготовитель гарантирует соответствие печных разъемов заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.*

9.2 *Гарантийный срок эксплуатации: 2 года.*

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

9.3 *Импортер на территории Российской Федерации: ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3.*

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Печные разъемы признаны годными к эксплуатации.

Дата производства указана на изделии.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

| | |
|--|--|
| <i>Изделие/Model</i> | <i>Номер партии/Order number</i> |
| <i>Место продажи/Place of sale</i> | <i>Дата продажи/Date of sale</i> |
| <i>Подпись продавца/Seller's signature</i> | <i>Подпись покупателя/Customer's signature</i> |
| <i>Дата обмена/Date of exchange</i> | |