

# Технический паспорт изделия HiTE PRO Relay-Drive\24V

Устройства предназначены для беспроводного управления электроприводами (электрошторы/жалюзи, рольставни, ворота и т.д.) постоянного или переменного напряжения 24В с концевыми выключателями.

Подключается «в разрыв» цепи питания перед электроприводом, которым нужно управлять. Замыкает / размыкает цепь питания при получении сигнала от передатчиков, с которыми связан.

## Блок приема сигнала Relay-Drive\24V

### Технические характеристики

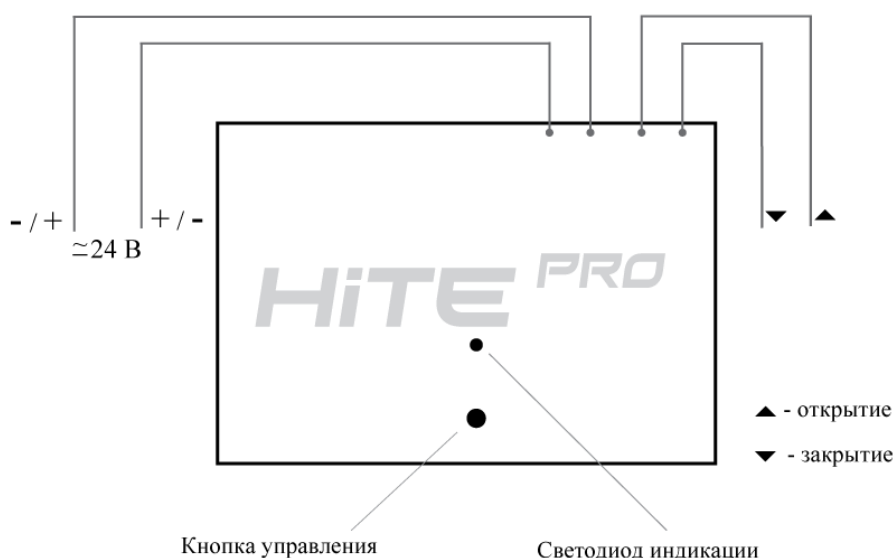
Напряжение питания	24В
Рабочая частота	868 МГц
Кодировка	адресный прием
Количество каналов	1
Максимальное количество передатчиков	200
Номинальный расход мощности	0,75 Вт
Максимальная нагрузка	100 Вт
Параметры реле	5 А / 24 В
Рабочая температура	от -30 до +50 °С
Дальность действия*	до 250 метров
Габариты	50 x 35 x 14 мм
Вес	43 г

\* Указанная дальность действия относится к открытому пространству без преград.

### Подключение к электрической цепи

Устройство следует подключать к однофазной сети переменного тока в соответствии с действующими нормами и способом подключения, определённом в настоящей инструкции. Для исключения поражения электрическим током монтировать блок радиореле разрешено только при отключенном напряжении сети. Монтаж и демонтаж должны производиться квалифицированными специалистами в соответствии с данной инструкцией и с соблюдением всех правил и норм для электротехнических работ.

**Внимание!** Не подключайте к устройству электроприборы мощностью более 100 Вт.



1. Разъедините цепь питания предохранителем, выключателем максимального тока или изоляционным разъединителем. Проверьте соответствующим прибором отсутствие напряжения на питающих проводах.
2. Подсоедините устройство к сети питания и нагрузке в соответствии с изображенной выше схемой (используйте соединительную колодку или проводные зажимы).
3. Подключите цепь питания.

## Настройка устройства

В память блока Relay может быть записано до 200 передатчиков (радиовыключателей), каждый из которых может работать в одном из четырёх режимов\*:

1. **Пошаговое управление.** При каждом нажатии на кнопку передатчика последовательно выполняются команды ОТКРЫТИЕ / СТОП / ЗАКРЫТИЕ / СТОП;
2. **Автоматическое открытие.** При нажатии на кнопку передатчика последовательно выполняются команды ОТКРЫТИЕ / СТОП;
3. **Автоматическое закрытие.** При нажатии на кнопку передатчика последовательно выполняются команды ЗАКРЫТИЕ / СТОП;
4. **Частичное открытие.** Данный режим позволяет настроить степень открытия ворот, штор, жалюзи и т.д.

Устройство совместимо только с передатчиками HiTE PRO.

\*Одновременная работа всех четырех режимов в одном устройстве возможна при использовании передатчика HiTE PRO DST-4.

**Внимание!** Нажатие Кнопки управления осуществляйте неметаллическим предметом.

## Настройка Relay-Drive

**Пошаговое управление.** Нажмите и удерживайте *Кнопку управления* на блоке радиореле в течение 1-ой секунды. *Светодиод индикации* погаснет. После этого нажмите кнопку «запоминаемого» передатчика. *Светодиод индикации* загорится. Для удаления передатчика из памяти повторите процедуру.

**Автоматическое открытие.** Нажмите и удерживайте *Кнопку управления* на блоке радиореле в течение 3-х секунд. За это время светодиод погаснет и вспыхнет 1 раз. После этого нажмите кнопку «запоминаемого» передатчика. *Светодиод индикации* загорится. Для удаления передатчика из памяти повторите процедуру.

**Автоматическое закрытие.** Нажмите и удерживайте *Кнопку управления* на блоке радиореле в течение 5-и секунд. За это время светодиод погаснет и вспыхнет 1+2 раза. После этого нажмите кнопку «запоминаемого» передатчика. *Светодиод индикации* загорится. Для удаления передатчика из памяти повторите процедуру.

**Частичное открытие.** Приведите привод (жалюзи/рольставни или другое) в закрытое положение. Нажмите и удерживайте *Кнопку управления* на блоке радиореле в течение 7-и секунд. За это время светодиод погаснет и вспыхнет 1+2+3 раза. После этого нажмите кнопку «запоминаемого» передатчика HiTE PRO один раз, в этот момент привод начнет открытие. Нажмите кнопку «запоминаемого» передатчика HiTE PRO второй раз в тот момент, когда требуется сохранить уровень открытия привода.

## Полная очистка памяти устройства.

Нажмите и удерживайте *Кнопку управления* на блоке радиореле в течение 12-и секунд, пока светодиод не начнет часто мигать. Отпустите *Кнопку управления*.

## Справочная информация

*Подробную видео-инструкцию можно найти на сайте [hite-pro.ru](http://hite-pro.ru)*

**Светодиодный индикатор.** Сигналы светодиодного индикатора на блоке радиореле HiTE PRO Relay указывают на текущее состояние устройства.

Индикатор	Состояние устройства
Не горит	Питание ОТКЛЮЧЕНО
Горит зеленым	Питание ВКЛЮЧЕНО
Мигает зеленым	Принимает команду от радиопередатчика

**Поиск и устранение неполадок.** Приведенные ниже инструкции помогут устранить проблемы, которые могут возникнуть при подключении или работе устройства.

*При подаче питания на блоке радиореле не загорается зеленый индикатор*

Проверьте правильность подключения блока радиореле согласно схеме, приведенной в данной инструкции. Проверьте, подается ли правильное питание на устройство. Если это не помогло устранить проблему, обратитесь к представителю компании HiTE PRO.

*Светодиод на блоке радиореле не моргает при подаче сигнала с радиопередатчика (нажатии клавиши)*

Проверьте напряжение элемента питания в радиопередатчике: оно должно быть в пределах 2.5 – 3.3В. Если напряжение меньше допустимого, замените элемент питания. В случае использования радиопередатчика UNI, проверьте правильность его подключения к выключателю.

Светодиод на блоке радиореле моргает при подаче сигнала с радиопередатчика (нажатии клавиши), но питание на нагрузку не подается

Проверьте записан ли код радиопередатчика в память блока радиореле, если требуется, произведите запись согласно инструкции.

Страна происхождения: РФ.

Производитель: ООО «Хайт Про», 123098, Россия, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 7, к. 40.

Продукция сертифицирована и разрешена к продаже на территории стран Таможенного союза.

Дата производства

