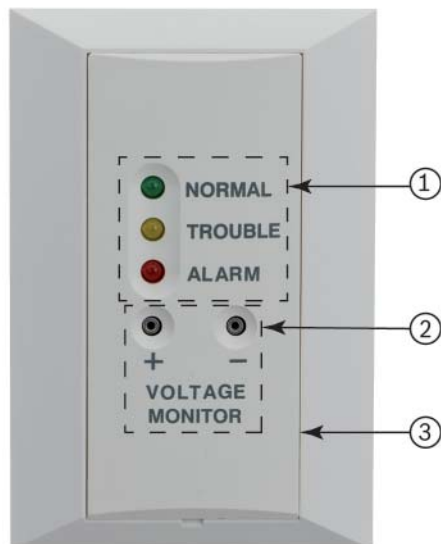


## 1 | Обзор

Используйте выносную индикаторную панель D344-RL с линейным дымовым извещателем дальнего действия D296/D297 или корпусом дымового извещателя для вентиляционных каналов семейства D340 (D340/D341/D342). Светодиодные индикаторы на этой панели обозначают статус и состояние извещателей и служат точкой считывания и тестирования напряжения чувствительности. Дополнительные сведения об установке и подключении D344-RL см. в следующих разделах:

- D296/D297 Инструкции по установке
- D340 Инструкции по установке
- D341/D342 Инструкции по установке



### Выноски – Описание

- |  |
|--|
| 1 – Светодиодные индикаторы                          |
| 2 – Индикаторы напряжения чувствительности           |
| 3 – Съемная крышка (два крепежных винта под крышкой) |

## 2 | Установка

Установите извещатель или корпус извещателя, к которому требуется подключить индикаторную панель, и убедитесь, что извещатель работает. Максимальное расстояние между индикаторной панелью и извещателем/корпусом, к которому она подключается, указано ниже:

- 152 м, если используется провод 18 AWG (ISO 0,75 мм<sup>2</sup>)
- 61 м, если используется провод 22 AWG (ISO 0,34 мм<sup>2</sup>)

Возможен монтаж индикаторной панели на распределительную коробку для одного комплекта или стандартный одножильный блок, а также утепленный монтаж панели. Между приемником D296/D297 или корпусами семейства D340 и индикаторной панелью необходимо использовать пять проводников.



### ВНИМАНИЕ!

Перед выполнением любых операций с проводами необходимо убедиться, что питание отключено.

## 2.1 | Установка распределительной коробки

1. Установите распределительную коробку в пределах максимального расстояния от извещателя или корпуса (с учетом диаметра провода).
2. Проложите и подключите провода между индикаторной панелью и извещателем или корпусом. Подробную информацию о прокладке кабелей см. в инструкциях по установке соответствующего извещателя или корпуса.
3. Установите панель на распределительную коробку, как показано на рисунке 2.1. Панель D344-RL, вид сзади.

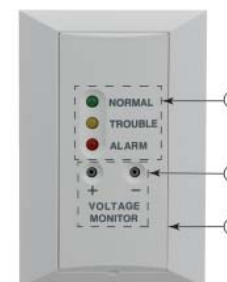


Рисунок 2.1. Панель D344-RL, вид сзади

### Выноски – Описание

- |                             |
|-----------------------------|
| 1 – Монтажные отверстия (2) |
| 2 – Кабельный вход          |

## 2.2 | Утепленный монтаж

1. Создайте отверстие для утепленного монтажа в хорошо видимой точке в пределах максимального расстояния от извещателя/корпуса. Высота отверстия должна быть не менее 6,4 см, а высота – 4,1 см.
2. Вставьте язычки кольца для утепленного монтажа (в комплекте) в отверстие для утепленного монтажа.
3. Проложите и подключите провода между индикаторной панелью и извещателем или корпусом. Подробную информацию о прокладке кабелей см. в инструкциях по установке соответствующего извещателя или корпуса.

## 2.3 | Установка семейства D340

1. Убедитесь, что используемый вами корпус семейства D340 установлен в соответствии с инструкциями по установке и извещатель исправен.
2. Подключите кабели к извещателю и плате питания корпуса устройств семейства D340, как показано на рисунке 2.2. Подключение кабелей.

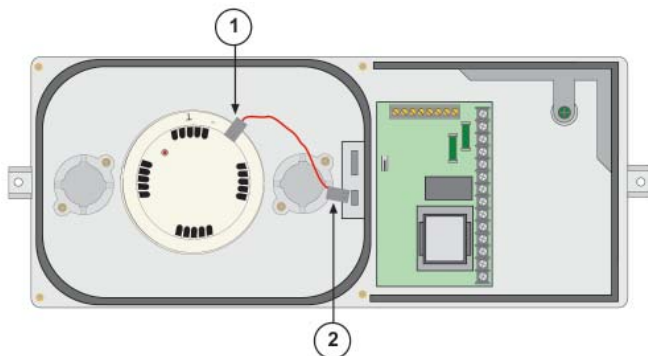


Рисунок 2.2. Подключение кабелей

### Вынос — Описание

1 — Подключение кабелей к извещателю

2 — Подключение кабелей к плате питания корпуса устройств семейства D340

## 3 | Технические характеристики

### Условия эксплуатации

Температура (рабочая) | От -30 °C до +54 °C

При установке изделий, соответствующих стандартам UL, рабочая температура составляет от 0 °C до +37,8 °C

### Питание

Ток | В тревоге: 15 мА при напряжении 24 В постоянного тока  
В покое: 5 мА при 24 В постоянного тока

Напряжение | 10–32 В постоянного тока, номинальное — 24 В постоянного тока

### Авторские права

Этот документ является интеллектуальной собственностью Bosch Security Systems, Inc. и защищается законом об авторском праве. Все права защищены.

### Торговые марки

Все названия оборудования и программного обеспечения, используемые в этом документе, скорее всего, будут оформлены в качестве зарегистрированных торговых марок, и обращаться с ними следует соответственно.

### Даты производства изделий Bosch Security Systems, Inc.

Найдите серийный номер на этикетке изделия и укажите его в соответствующем поле на сайте Bosch Security Systems, Inc. по адресу <http://www.boschsecurity.com/datecodes/>.



### Пластина выносного индикатора

D344-RL



ru Руководство по установке

Bosch Security Systems, Inc.  
130 Perinton Parkway  
Fairport, NY 14450  
USA

[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany

