

D344-RL Пластина выносного индикатора

www.boschsecurity.com



- ▶ Светодиодные индикаторы высокой видимости
- ▶ Точка тестирования напряжения чувствительности
- ▶ Простой монтаж и подключение
- ▶ Привлекательный дизайн панели

Используйте выносную индикаторную панель D344-RL с:

- корпусом дымового извещателя для вентиляционных каналов семейства D340/D341/D342
- корпусом дымового извещателя для вентиляционных каналов семейства D343 (прошлого поколения)
- Линейные дымовое извещатели дальнего действия D296/D297

Светодиодный индикатор на выносной индикаторной панели отображает состояние/режим извещателя и имеет тестовые точки для отображения и тестирования напряжения чувствительности.

Функции

Проверка чувствительности

Подключите к разъемам контроля напряжения на индикаторной панели стандартный вольтметр для проверки уровня чувствительности извещателя по завершении монтажа. Значение напряжения снижается при приближении уровня сигнала к значению тревоги. Это вызвано скоплением пыли и

грязи в дымовой камере в головке извещателя. Необходимые значения напряжения указаны в инструкции по установке извещателя/корпуса.

Сертификации и согласования

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
США	UL	URRQ: Smoke - Automatic Fire Detector Accessories (UL268), URRQ7: Smoke - Automatic Fire Detector Accessories (UL268) Certified for Canada (cULus)
	CSFM	see the Bosch website (www.boschsecurity.com)

Замечания по установке и настройке

Совместимые устройства

Следующие устройства совместимы с выносной индикаторной панелью D344-RL:

Категория	Идентификатор изделия	Описание изделия
Корпусы дымовых извещателей для воздуховодов	D340	Корпус дымового извещателя для воздуховодов, 2-проводной
	D341	Корпус дымового извещателя для воздуховодов, 4-проводной 24/120 В
	D342	Корпус дымового извещателя для воздуховодов, 4-проводной 24/220/240 В
	D343	Корпус извещателя для воздуховодов Multiplex (прошлое поколение)
Дымовые извещатели для воздуховодов	D285DH	Вент. дым. головка, 2-/4-провод., 12/24В
	D296	Дым. извещ., луч дальн. действия, 24В
Линейные дымовые извещатели	D297	Дым. извещ., луч дальн. действия, 12В

Монтаж индикаторной панели

Возможен монтаж индикаторной панели на поверхность на распределительную коробку для одного комплекта или стандартный одножильный блок, а также утопленный монтаж панели. При использовании провода 18 AWG (ISO 0,75 мм²) устанавливайте панель на расстоянии ≤152 м от корпуса/извещателя. При использовании провода 22 AWG (ISO 0,34 мм²) устанавливайте панель на расстоянии ≤61 м от корпуса/извещателя.

Проблемы подключения

Кабели (пятижильные) и контрольная катушка поставляются в комплекте с корпусом извещателя для воздуховодов. Кабель предназначен для соединения платы питания в корпусе устройства семейства D340/D341/D342 или D343 (прошлого поколения) к выносной индикаторной панели.

Кабель и контрольная катушка, поставляемые в комплекте, не используются с дымовыми извещателями D296/D297. Он соединяет головку извещателя с платой питания в корпусе извещателя для воздуховодов.

Комплектация

Количество	Компонент
1	Выносная индикаторная панель D344-RL
1	Подключение кабелей ¹
1	Комплект оборудования
1	Комплект литературы

¹ Кабели не используются с линейными дымовыми извещателями.

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

Напряжение: от 10 В пост. тока до 32 В пост. тока, номинальное значение 24 В пост. тока

Ток: при использовании с корпусами семейства D340

- Тревога: 20 мА при 24 В пост. тока
- Ждущий режим: 10 мА при 24 В пост. тока

Ток при использовании с лучевыми дымовыми извещателями

- Тревога: 15 мА при 24 В пост. тока
- Ждущий режим: 5 мА при 24 В пост. тока

Информация для заказа

D344-RL Пластина выносного индикатора

Используйте с корпусом дымового извещателя для вентиляционных каналов семейства D340/D341/D342 или семейства D343 (прошлого поколения) или с линейным дымовым извещателем дальнего действия D296/D297.

Номер заказа **D344-RL**

Представительство:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com