

# LBB 1998/00 Набор для создания панели дистанционного управления системы Plena Voice Alarm

www.bosch.ru



**BOSCH**

Разработано для жизни



- ▶ Комплект для создания пульта дистанционного управления контроллером системы оповещения
- ▶ С экстренным микрофоном
- ▶ Индикаторы чрезвычайного положения и неисправности
- ▶ Выходы управления для состояния чрезвычайного сообщения и неисправности
- ▶ Соответствует стандарту EN 60849

Панели дистанционного управления Plena позволяют осуществлять управление системой из одного или двух удаленных пунктов. Имеется пять моделей:

- Пожарная панель, имеющая элементы управления крупного размера с подсветкой и функцией вызова всех зон
- Основная панель ДУ, дублирующая переднюю панель контроллера системы голосового и аварийного оповещения
- Расширитель основной панели ДУ, дублирующий переднюю панель маршрутизатора
- Набор для создания основной панели ДУ
- Набор для создания расширителя основной панели ДУ

Наборы представляют собой функциональные соответствия панели дистанционного управления и ее расширителя с разъемами на передней панели вместо элементов управления и индикаторов.

## Функции

Набор представляет собой функциональное соответствие панели LBB 1996, дублирующей контроллер системы голосового и аварийного оповещения. Все элементы управления и индикаторы находятся на зажимных контактах. Набор для создания панели ДУ имеет функцию выбора зоны трансляции фоновой музыки без выбора источника, регулятора громкости или тембра.

Эти наборы используются для создания устройств управления. Электрические соединения напечатаны на передней и задней панелях. Имеется выход источника питания 24 В пост. тока для обеспечения питанием светодиодных индикаторов и реле, поэтому нет необходимости во внешнем источнике питания для этих целей.

Набор для создания удаленной панели ДУ работает от внешнего источника питания 24 В. Соединительный экранированный кабель CAT 5 обеспечивает питанием расширитель панели ДУ и набор для создания расширителя панели ДУ.

После подключения всех индикаторов становятся доступными следующие функции:

- Светодиодный индикатор сигнализирует о наличии и уровне оповещений, которые происходят в системе
- Индикаторы неисправности отображают подробную информацию о неисправностях системы

Устройство подключается к системе Bosch Voice Alarm System при помощи стандартного экранированного кабеля CAT 5 и разъемов RJ45. При помощи входящих в комплект монтажных кронштейнов для установки в стойку устройство может быть также установлено на стену, а проводка может располагаться сзади, сверху или снизу устройства.

### Сертификаты и согласования

Безопасность	согласно EN 60065
Помехоустойчивость	согласно EN 50130-4
Излучение	согласно EN 55103-1
Аварийная ситуация	согласно EN 60849

Регион	Сертификация
Европа	CE

### Замечания по установке/конфигурации



LBB 1998/00 вид сзади

### Состав изделия

Количество	Компоненты
1	Набор для создания панели дистанционного управления LBB 1998/00 системы Plena Voice Alarm System
1	Комплект монтажных кронштейнов для установки в стойку 19"
1	Экстренный микрофон с кабелем

- 1 Монтажный зажим для экстренного микрофона
- 1 Кабель CAT 5 длиной 1 м

### Техническое описание

#### Электрические\*

Источник питания	
Напряжение	24 В пост. тока, -15% / +15%
Типовой ток	100 мА
Макс. ток (тест индикатора)	250 мА
Приоритетные релейные контакты	30 В, 1 А
Тревожные релейные контакты	30 В, 1 А
Выход источника постоянного тока	24 В, 250 мА (макс.)
Индикаторы / лампы	
От внешнего источника питания	50 В (200 мА макс.)
От внутреннего источника питания	5 мА макс.
Тип	Открытый коллектор

\* Данные о технических характеристиках согласно IEC 60268-3

#### Механические характеристики

Размеры	134 x 430 x 90 мм (19" ширина, 3U высота)
Вес	Прибл. 3 кг
Монтаж	Автономный, в стойку 19"
Цвет	Темно-серый

#### Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -10 °C до +55 °C
Температура хранения	от -40 °C до +70 °C
Относительная влажность	<95%

### Информация для заказа

#### LBB 1998/00 Набор для создания панели дистанционного управления системы Plena Voice Alarm

Набор для создания панели дистанционного управления системы речевого и аварийного оповещения, набор для создания панели дистанционного управления контроллером системы голосового и аварийного оповещения на шесть зон. номер для заказа **LBB1998/00**

**Представлен (кем/чем):**

**Russia:**  
Robert Bosch ООО  
Security Systems  
13/5, Akad. Korolyova str.  
129515 Moscow, Russia  
Phone: +7 495 937 5361  
Fax: +7 495 937 5363  
Info.bss@ru.bosch.com  
ru.securitysystems@bosch.com  
www.bosch.ru