

# LBB 4443/00, плата контроля линии (EOL)

www.bosch.ru



Плата осуществляет мониторинг целостности линии громкоговорителя. Плата работает совместно с платой контроля LBB 4440/00 для мониторинга состояния линии громкоговорителя и всех ее ветвей. О состоянии линии сообщается плате LBB 4440/00 по имеющемуся кабелю громкоговорителя.

## Функции

Плата устанавливается внутри корпуса последнего громкоговорителя в линии или внутри отдельного корпуса. Возможно наблюдение за ветвями линий. Если линия громкоговорителя имеет несколько ветвей, плата LBB 4443/00 необходима для последнего громкоговорителя каждой ветви. Плата обнаруживает неисправности линии в течение 100 секунд и сообщает о них.

## Подключения

- Два микропроволочных вывода 30 см
- Два разъема "faston"

- ▶ Мониторинг линий громкоговорителей без дополнительных кабелей
- ▶ Обнаружение разрыва цепи
- ▶ Совместимость с линиями громкоговорителей 100 В и 70 В
- ▶ Питание платы контроля от усилителя мощности
- ▶ Аудиосигналы линии не оказывают влияния на связь

## Сертификаты и согласования

Безопасность	согласно IEC 60065 / EN 60065
Помехоустойчивость	согласно EN 55103-2 / EN 50130-4 / EN 50121-4
Излучение	согласно EN 55103-1 / FCC-47, часть 15B
Аварийная ситуация	согласно ISO 60849 / EN 54-16 / EN 7240-16
Морское оборудование	согласно IEC 60945

Регион	Сертификация	
Европа	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm
	CE	DOP
	GL	
Польша	CNBOP	

**Замечания по установке/конфигурации**

Возможность установки плат контроля предусмотрена в следующих громкоговорителях:

Потолочные громкоговорители	Акустические колонки	Звуковые прожекторы
LC1-WM06E	LBC 3210/00	LBC 3432/02
LC1-UM06E	LA1-UM20E-1	LS1-OC100E-1
LC1-UM12E	LA1-UM40E-1	
LC1-UM24E	<b>Рупорные громкоговорители</b>	
LBC 3510/40	LBC 3403/16	
LBC 3520/40	LBC 3404/16	
LBC 3530/40	LBC 3405/16	
<b>Корпусные громкоговорители</b>	LBC 3406/16	
LBC 3011/41	LN1-10M10E	
LBC 3011/51	LBC 3482/00	
LB1-UM06E-1	LBC 3483/00	
LBC 3018/01	LBC 3484/00	
LB1-UM20E-D/L	LN1-UC30E	
LB1-UM50E-D/L		
LB3-PC250		
LB3-PC350		

**Техническое описание****Механические характеристики**

Габаритные размеры (В x Ш x Г)	78 x 60 x 22 мм
Вес	70 г
Монтаж	Внутри громкоговорителя Имеется дополнительный монтажный кронштейн LBB 4446/00

**Условия эксплуатации**

Рабочая температура	От -5 °C до +55 °C
Температура хранения	От -20 °C до +70 °C
Относительная влажность	15–90%
Атмосферное давление	600–1100 гПа

**Информация для заказа****LBB 4443/00, плата контроля линии (EOL)**

Ведомая плата контроля линий для подключения к концу линии громкоговорителя или к ответвлению, использует модуль LBB4440/00 для проверки целостности громкоговорителя.  
номер для заказа **LBB4443/00**

**Дополнительные аксессуары****LBB 4443/00-CN, Плата контроля линии (EOL)**

Ведомая плата контроля линий для подключения к концу линии громкоговорителя или к ответвлению, использует модуль LBB4440/00 для проверки целостности громкоговорителя, версия для Китая.  
номер для заказа **LBB4443/00-CN**

**LBB 4440/00, плата контроля**

Главная печатная плата контроля линейного выхода и громкоговорителя для установки в подключенный к сети Praesideo усилитель мощности, на каждый канал требуется одна плата.  
номер для заказа **LBB4440/00**

**LBB 4440/00-CN, плата контроля**

Главная печатная плата контроля линейного выхода и громкоговорителя для установки в усилитель мощности с подключением к сети Praesideo, на каждый канал требуется одна плата, версия для Китая.  
номер для заказа **LBB4440/00-CN**

**Комплект креплений для плат контроля LBB 4446/00 (10 шт.)**

Алюминиевые кронштейны для установки подчиненных модулей контроля в корпусный громкоговоритель или кабельный блок (комплект из 10 частей).  
номер для заказа **LBB4446/00**

**PRS-16MCI Многоканальный интерфейс**

Интерфейс для сети Praesideo, имеет 16 аудиовыходов с возможностью контроля и мониторинга базовых усилителей без сетевого подключения, питание от сети Praesideo или подключенных усилителей, единица стойки 2 RU.  
номер для заказа **PRS-16MCI**

**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