

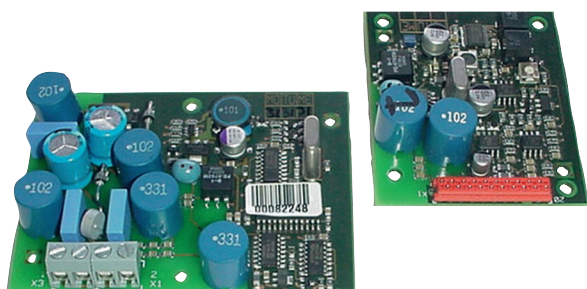
LBB 4442/00, набор плат контроля линий

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



Система Praesideo использует уникальный принцип мониторинга громкоговорителей, при котором не требуются дополнительные кабели. Для связи с ведомой платой контроля, установленной на конце линии громкоговорителя, используется сама линия громкоговорителя.

LBB 4442/00 включает ведущее и ведомое устройства для наблюдения за одной линией громкоговорителя. Для наблюдения за несколькими линиями громкоговорителей и громкоговорителями рекомендуется использование платы контроля LBB 4440/00 в сочетании с платами контроля LBB 4441/00 и LBB 4443/00.

Функции

Каждый канал усилителя LBB 442x/x0 или PRS-xPxxx имеет встроенные механические и электрические средства для установки ведущей платы контроля LBB 4442/00. Ведомые платы разработаны для громкоговорителей компании Bosch и могут быть установлены в последнем громкоговорителе линии или в отдельном корпусе на конце линии. Функция обнаружения короткого замыкания и замыкания линий на землю включена в усилитель мощности. Неисправности линий обнаруживаются в течение 100 секунд. Генератор контрольного сигнала для мониторинга громкоговорителей встроен в

- ▶ Мониторинг линий громкоговорителей без дополнительных кабелей
- ▶ Установка ведущей платы контроля внутри усилителя мощности
- ▶ Установка ведомой платы контроля на конце линии громкоговорителя
- ▶ Обнаружение разрыва цепи
- ▶ Совместимость с линиями громкоговорителей 100 В и 70 В

усилитель и обеспечивает питанием ведомое устройство. Мониторинг линий можно включать и отключать при помощи программы настройки.

Подключения

- 20-контактный разъем для плоского кабеля (главный модуль)
- Две зажимных клеммы (подчиненный модуль)

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

Регион	Сертификация	
	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	Рупорные громкоговорители	
LBC 3510/40	LBC 3403/16	
LBC 3520/40	LBC 3404/16	
LBC 3530/40	LBC 3405/16	
Корпусные громкоговорители	LBC 3406/16	
LBC 3011/41	LH1-10M10E	
LBC 3011/51	LBC 3482/00	
LB1-UM06E-1	LBC 3483/00	
LBC 3018/01	LBC 3484/00	
LB1-UM20E-D/L	LH1-UC30E	
LB1-UM50E-D/L		
LB3-PC250		
LB3-PC350		

Техническое описание

Механические характеристики

Подчиненный модуль	
Размеры (В x Ш x Д)	16 x 80 x 60 мм
Вес	50 г
Монтаж	2 винта
Главный модуль	
Размеры (В x Ш x Д)	17 x 60 x 50 мм
Вес	30 г
Монтаж	Внутри всех усилителей мощности Praesideo

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 4442/00, набор плат контроля линий

Главная и ведомая печатные платы для контроля одной линии громкоговорителя, главная плата устанавливается в усилитель мощности с подключением к сети Praesideo (по одной на каждый канал), ведомая плата подключается к концу линии громкоговорителя.

номер для заказа **LBB4442/00**

Дополнительные аксессуары

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**

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