

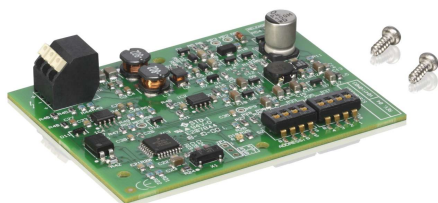
PVA-1WEOL Модуль контроля линий громкоговорителя

www.boschsecurity.com



BOSCH

Разработано для жизни



Модуль контроля линий громкоговорителя контролирует целостность линии подключения громкоговорителей и может использоваться в областях, где требуется непрерывная трансляция музыки для бизнеса.

При совместном использовании с основным модулем EOL, интегрированным во все контроллеры и маршрутизаторы системы PAVIRO, может выполняться мониторинг линии громкоговорителей на предмет короткого замыкания или обрыва.

Светодиодный индикатор состояния на модуле помогает контролировать установку. Более подробные сведения см. в пользовательской документации к контроллеру или маршрутизатору IRIS-Net.

Сертификации и согласования

Устройство соответствует следующим стандартам:

- EN 55032
- EN 50130-4
- EN 60945
- EN 54-16
- FCC
- IEC 60065
- ICES-003

- ▶ Совместимость с линиями громкоговорителей 100 В, 70 В и 50 В
- ▶ Питание модуля через линию подключения громкоговорителей (контрольный пилот-тон сигнал)
- ▶ Одна линия подключения громкоговорителей может иметь несколько модулей
- ▶ К одному выходному каналу усилителя можно подключить до 60 модулей

- ISO 7240-16

Комплектация

Количество	Компонент
1	Модуль контроля линий громкоговорителя
1	Комплект винтов
1	Руководство пользователя

Технические характеристики

Следующие технические характеристики актуальны для PVA-1WEOL аппаратной версии 1.2 и версии микропрограммы 1.3 в сочетании с PVA-4CR12 или PVA-4R24 аппаратной версии 02/00. В одной системе можно использовать предыдущие аппаратные версии и версии микропрограммы; однако самое низкое значение C_g следует использовать как максимальное значение C_g для системы.

Электрические характеристики

Источник питания	18–22 кГц, 8 В _{эфф} , 20 мВт
------------------	--

Ограничения провода

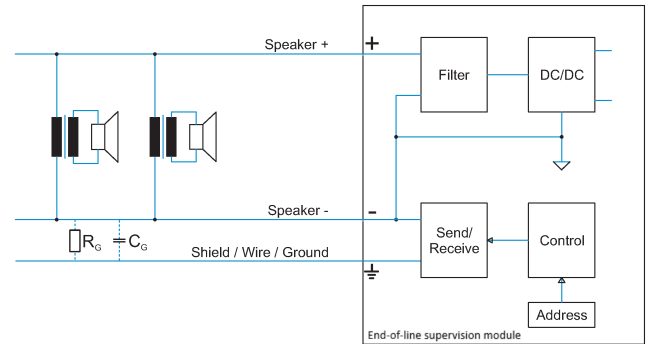
Мин. R_G	3 МОм
Макс. C_G	2500 нФ
Количество модулей	60

Механические характеристики

Размеры устройства (высота x ширина x глубина)	15 мм x 78 мм x 60 мм
Вес нетто	30 г

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -5 °C до +45 °C
Относительная влажность (без конденсации)	< 95 %



Принципиальная схема

Информация для заказа

PVA-1WEOL Модуль контроля линий громкоговорителя

Модуль для мониторинга линии громкоговорителей на наличие коротких замыканий и разрывов цепи. Номер заказа **PVA-1WEOL**

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