

## DCNM-FAI Встраиваемый аудиоинтерфейс DICENTIS



- ▶ Предназначено для индивидуальных решений
- ▶ Соединение с источниками звука, отличными от микрофонов DICENTIS
- ▶ Микрофон и линейный уровень
- ▶ Фантомное питание 48 В
- ▶ Вход/выход для управления и индикации

Врезной аудиоинтерфейс предназначен для индивидуальных решений. Он позволяет подключить к устройству DCNM-FBD2 микрофон от стороннего производителя. Кроме того, DCNM-FAI поддерживает другие типы аудиовходов, например:

- Линейный вход
- Симметричное или несимметричное аудио
- Микрофоны с фантомным питанием 48 В.

### Функции

#### Трибуна с микрофонами DICENTIS

Аудиоинтерфейс также имеет 2 разъема CLIK-mate для подключения 2 панелей DCNM-FMCP к устройству DCNM-FBD2, что позволит обустроить трибуну.

#### Другие микрофоны

Врезной аудиоинтерфейс позволяет подключать к DCNM-FBD2 один микрофон или один линейный источник звука для создания индивидуальных решений.

DCNM-FAI имеет контактный вход и два выхода:

- Входной контакт для подключения пользовательской кнопки микрофона
- Выходы для индикации состояния кнопки микрофона.

#### Использование переключателей

- Выбор уровня и усиления.
- Выбор варианта питания.

### Подключения

- 8-контактный входной аудио/микрофонный разъем для приема симметричного/несимметричного аудиосигнала, установки состояния кнопки и управления светодиодами микрофона.
- Два разъема для подключения к DCNM-FMCP (для питания и управления светодиодами).
- Симметричный аудиоинтерфейс для подключения к DCNM-FBD2 с помощью кабеля 2 м с 3-контактной клеммной колодкой.
- Интерфейс управления через RJ12 к DCNM-FBD2 и другим устройствам.

### Комплектация

Количество	Компонент
1	Врезной аудиоинтерфейс DCNM-FAI

### Технические характеристики

#### Аудио

Номинальный уровень входа (dBV) (0 дБ) (микрофон)	-46 dBV
Максимальный уровень входа (dBV) (0 дБ) (микрофон)	-16 dBV
Номинальный уровень входа (dBV) (18 дБ) (микрофон)	-64 дБВ
Максимальный уровень входа (dBV) (18 дБ) (микрофон)	-34 дБВ

Номинальный уровень входного сигнала (дБВ) (0 дБ) (линия)	-12 дБВ
Максимальный уровень входного сигнала (дБВ) (0 дБ) (линия)	18 дБВ
Номинальный входной уровень (дБВ) (18 дБ) (линия)	-30 дБВ
Максимальный уровень входного сигнала (дБВ) (18 дБ) (линия)	0 дБВ
Выбор усиления (дБ)	0; 6; 12; 18

### Электрические характеристики

Потребляемая мощность (Вт)	0.5 W
Рабочее напряжение (В пост. тока)	5 VDC
Напряжение на выходе (В пост. тока) (фантомное)	48 В пост. тока
Выходной ток (мА) (фантомное)	5 mA
Напряжение на выходе (В пост. тока) (светодиод)	4.5 VDC
Максимальный ток на выходе (мА) (на цветной светодиод)	10 mA

### Механические характеристики

Размеры (В × Ш × Г) (мм)	82 mm x 122 mm x 28 mm
Размеры (В × Ш × Г) (дюйм)	3.23 in x 4.80 in x 1.10 in
Вес (г)	126.90 g
Вес (фунтов)	0.28 lb
Цветовой код	RAL 9017 темно-черный

### Условия окружающей среды

Согласно IEC 60721: хранение (1K3), транспортировка (2K2) и эксплуатация (3K4).

Рабочая температура (°C)	5 °C – 45 °C
Рабочая температура (°F)	41 °F – 113 °F
Температура при транспортировке (°C)	-30 °C – 70 °C
Температура при транспортировке (°F)	-22 °F – 158 °F

#### Представительство:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/  
www.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
de.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com

Температура хранения (°C)	-5 °C – 45 °C
Температура хранения (°F)	23 °F – 113 °F
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	5% – 90%

### Информация для заказа

#### DCNM-FAI Встраиваемый аудиоинтерфейс

Врезной аудиоинтерфейс для микрофона от стороннего производителя.

Номер заказа **DCNM-FAI | F.01U.402.926**

#### Дополнительное оборудование

##### Врезной ручной микрофон DCNM-FHH

Врезной ручной микрофон с кабелем длиной 5 м (16,4 фута).

Номер заказа **DCNM-FHH | F.01U.405.507**

##### Ручной микрофон со спиральным кабелем DCNM-FHHC

Врезной ручной микрофон с кабелем длиной 1,5 м (4,9 фута) (в вытянутом состоянии).

Номер заказа **DCNM-FHHC | F.01U.405.508**

#### Сервисы

##### EWE-DCNMFU-IW 12-месячная расширенная

##### гарантия на врезное устройство DICENTIS

Расширение гарантии 12 мес.

Номер заказа **EWE-DCNMFU-IW | F.01U.407.055**