

DCNM-FAI Flush Audiointerface

DICENTIS



- ▶ Für kundenspezifische Lösungen
- ▶ Interfaces zu Audioquellen abgesehen von DICENTIS Mikrofonen
- ▶ Mikrofon und Line-Pegel
- ▶ Phantomspeisung 48 V
- ▶ E/A für Steuerung und Anzeige

Das Einbau-Audiointerface ist für kundenspezifische Lösungen vorgesehen. Es ermöglicht den Anschluss eines Mikrofons von Drittanbietern an eine DCNM-FBD2. Die DCNM-FAI unterstützt auch andere Arten von Audioeingängen, wie:

- Line-Eingang
- Symmetrisches oder unsymmetrisches Audio
- 48-V-Mikrofone mit Phantomspeisung

Funktionen

Rednerpult mit DICENTIS Mikrofonen

Das Audiointerface verfügt außerdem über 2 CLIK-Mate-Anschlüsse zum Anschluss von 2 DCNM-FMCP an eine DCNM-FBD2, wodurch die Positionierung auf einem Rednerpult möglich gemacht wird.

Andere Mikrofone

Das Einbau-Audiointerface ermöglicht den Anschluss eines Mikrofons oder einer Audio-Linepegelquelle an die DCNM-FBD2, um kundenspezifische Lösungen zu erhalten.

Die DCNM-FAI verfügt über einen Kontakteingang und zwei Ausgänge:

- Ein Eingangskontakt zum Anschließen einer benutzerdefinierten Mikrofontaste
- Und Ausgänge zur Anzeige des Mikrofontastenstatus.

Verwendung von Schaltern

- Pegel- und Verstärkungsauswahl.
- Auswahl der Netzoption.

Verbindungen

- Ein 8-poliger Audio-/MIC-Eingang, um (un)symmetrierte Audiosignale zu empfangen, den Tastenstatus festzulegen und die Mikrofon-LEDs zu steuern.
- Zwei Strom- und LED-Steueranschlüsse an das DCNM-FMCP.
- Symmetrisches Audiointerface zum Anschließen von DCNM-FBD2 über ein 2-m-Kabel mit 3-poligem Anschlussblock.
- Steuerungsinterface über RJ12 zum DCNM-FBD2 und anderen Einheiten.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	DCNM-FAI Einbau-Audiointerface

Technische Daten

Audio

Nenningangspiegel (dBV) (0 dB) (Mikrofon)	-46 dBV
Max. Eingangspiegel (dBV) (0 dB) (Mikrofon)	-16 dBV
Nenningangspiegel (dBV) (18 dB) (Mikrofon)	-64 dBV
Max. Eingangspiegel (dBV) (18 dB) (Mikrofon)	-34 dBV
Nenningangspiegel (dBV) (0 dB) (Line)	-12 dBV

Maximaler Eingangspegel (dBV) (0 dB) (Line)	18 dBV
Nenneingangspegel (dBV) (18 dB) (Line)	-30 dBV
Maximaler Eingangspegel (dBV) (18 dB) (Line)	0 dBV
Verstärkungsauswahl (dB)	0; 6; 12; 18

Elektrisch

Stromverbrauch (W)	0.5 W
Betriebsspannung (VDC)	5 VDC
Ausgangsspannung (VDC) (Phantom)	48 V DC
Ausgangsstrom (mA) (Phantom)	5 mA
Ausgangsspannung (VDC) (LED)	4.5 VDC
Maximaler Ausgangsstrom (mA) (je LED-Farbe)	10 mA

Mechanisch

Abmessungen (H x B x T) (mm)	82 mm x 122 mm x 28 mm
Abmessungen (H x B x T) (in)	3.23 in x 4.80 in x 1.10 in
Gewicht (g)	126.90 g
Gewicht (lb)	0.28 lb
Farbcode	RAL 9017 Verkehrsschwarz

Umgebungsbedingungen

Gemäß IEC 60721: Lagerung (1K3), Transport (2K2) und Betrieb (3K4).

Betriebstemperatur (°C)	5 °C – 45 °C
Betriebstemperatur (°F)	41 °F – 113 °F
Transporttemperatur (°C)	-30 °C – 70 °C
Transporttemperatur (°F)	-22 °F – 158 °F
Lagertemperatur (°C)	-5 °C – 45 °C
Lagertemperatur (°F)	23 °F – 113 °F

Vertreten von:

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

Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	5% – 90%
--	----------

Bestellinformationen

DCNM-FAI Flush Audiointerface

Einbau-Audiointerface für ein Mikrofon von Drittanbietern.

Bestellnummer **DCNM-FAI | F.01U.402.926**

Zubehör

DCNM-FHH Einbau-Handmikrofon

Einbau-Handmikrofon mit 5 m Kabellänge.

Bestellnummer **DCNM-FHH | F.01U.405.507**

DCNM-FHHC Handmikrofon mit Spiralkabel

Einbau-Handmikrofon mit 1,5 m Kabellänge (wenn abgewickelt).

Bestellnummer **DCNM-FHHC | F.01U.405.508**

Dienstleistungen

EWE-DCNMFU-IW 12 Mon Garantieverl DICENTIS flush unit

12-mon. Garantieverlängerung

Bestellnummer **EWE-DCNMFU-IW | F.01U.407.055**