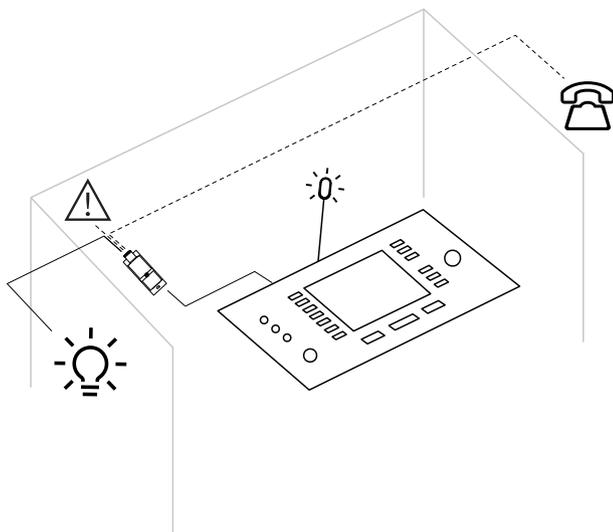


# DCNM-IDESKINT オンエアおよび電話インターフェース DCNM-IDESK DICENTIS



このアクセサリを DICENTIS 通訳デスクに接続すると、次の3つの機能が備わります。ブースの外側のブースオンエアインジケータを制御します。ブースの外側の電話に着信があることを通訳デスクに表示します。ブースの内側のセンサーで CO2 レベルが非常に高いことが検出されたことを通訳デスクに表示します。このアクセサリは、外部インターフェイスと DICENTIS 通訳デスクの間にガルバニック絶縁を提供します。USB 2.0 タイプ A-B ケーブル（別売）で通訳デスクに接続されます。

## システムの概要



- ▶ ブースオンエア LED を制御する出力接点
- ▶ 接続された電話システムの着信インジケータからの入力接点
- ▶ CO2 レベルセンサーからの入力コンタクト
- ▶ 接点のガルバニック絶縁

## 接続

### USB-B から USB-A

このインターフェイスは、通訳者ブース内のいずれかの DCNM-IDESK デバイスの USB-A ポートに接続されます。USB ケーブルの最大長は 5 m です。

**注:** USB ケーブルは別途購入する必要があります。

### 8 ピン Phoenix コネクタ

8 ピン Phoenix コネクタは、外部電話システムとブースオンエア LED 間をインターフェイスします。コネクタの入力は外部電話システムに使用されるのに対して、出力は外部ブースオンエア LED に使用されます。下の画像と表を参照してください。

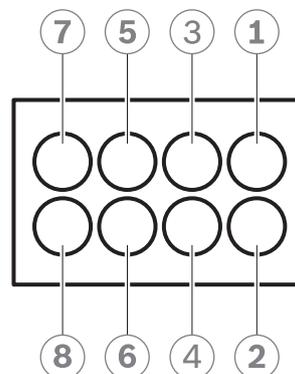


図. 1: 8 ピン Phoenix コネクタ

ピン番号	機能	仕様	説明
1	ブースオンエア LED のオン/オフをセットするスイッチ	50V/1A 無電位接点	出力
2		ガルバニック絶縁済み	出力

ピン番号	機能	仕様	説明
3			
4			
5	外部電話システムの着信インジケータの入力	非アクティブ: < 1 VDC	入力負 (-)
6		アクティブ: > 3 VDC 最大: 24 VDC ガルバニック絶縁済み	入力正 (+)
7	警告インジケータ用の外部システム入力	非アクティブ: < 1 VDC	入力負 (-)
8		アクティブ: > 3 VDC 最大: 24 VDC ガルバニック絶縁済み	入力正 (+)

表. 1: コネクタのピンアウト

**注:** 8 ピンコネクタに使用されるメスプラグは、組み立て済みの状態で製品に付属します。ワイヤー接続を行う必要がありますが、押し込むだけでロックされます。

#### 付属部品

数量	コンポーネント
1 個	オンエアおよび電話インターフェイスデバイス
1 個	8 ピン Phoenix コネクタ

#### 技術仕様

DICENTIS 会議システム:	• DCNM-LIPM ライセンス
------------------	-------------------

#### 電気仕様

出力: 供給電圧 最大開閉電流	50 VDC 1 A
入力: 非アクティブ アクティブ 最大	< 1 VDC > 3 VDC 24 VDC

#### 提供:

**Asia-Pacific:**  
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,  
Security Systems  
11 Bishan Street 21  
Singapore 573943  
Phone: +65 6571 2808  
Fax: +65 6571 2699  
apr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.asia

#### 機械仕様

取り付け	2.5 mm のネジ 2 個、またはケーブルタイを使用
寸法 (高さ x 幅 x 奥行)	23.2 mm x 77.3 mm x 30.1 mm (0.91 インチ x 3.04 インチ x 1.18 インチ)
重量	0.04 kg (0.08 lb)
色	漆黒 (RAL 9005)

#### 環境的仕様

動作温度	0 °C から +45 °C (32 °F から +113 °F)
保管温度および輸送温度	-20 °C から +70 °C (-4 °F から +158 °F)
相対湿度	< 95 %、> 5%、結露なきこと

#### オーダー情報

##### DCNM-IDESKINT オンエアおよび電話インターフェース DCNM-IDESK

通訳デスクと外部ブースのオンエア LED の間のガルバニック絶縁済みインターフェイスと、通訳デスクのディスプレイに着信表示を行う外部電話システムです。

オーダー番号 **DCNM-IDESKINT | F.01U.357.936**

##### サービス

**EWE-DCNIDE-IW 通訳デスク 12 か月保証延長**  
12か月保証延長

オーダー番号 **EWE-DCNIDE-IW | F.01U.348.765**