

# DCNM-CBCPLR 케이블 커플러 DICENTIS



기술자는 특수 공구 없이 DICENTIS 케이블 커플러를 사용하여 (또 다른 케이블 또는 표준 CAT-E 케이블과) DICENTIS 케이블 어셈블리를 연결할 수 있습니다. 케이블 커플러는 다음 용도로 사용할 수 있습니다.

- 쉽게 케이블 길이를 연장할 수 있도록 DICENTIS 케이블 2개 연결
- DICENTIS 케이블 2개 연결, 케이블 하나는 항상 "플로어 포트" 끝단에 있고 나머지 케이블은 필요할 경우에만 연결됨 (예를 들어, 연단 마이크는 항상 사용하지 않음) 케이블 커플러는 스크루를 사용하여 플로어 포트에 고정할 수 있습니다.
- 현지 규정을 준수하거나 현재 사용 가능한 인프라를 활용할 수 있도록 표준 CAT5-E 케이블과 전원 케이블로 DICENTIS 케이블을 상호 연결합니다.
- 장치에 인접한 표준 CAT5-E 케이블과 48V DC 전원 공급 장치로 DICENTIS 케이블을 상호 연결합니다.
- 멀티미디어 장치, 회의 애플리케이션을 실행하는 PC 또는 시놉틱 제어 장치 없이 시스템을 켤 수 있는 회로를 만들 수 있습니다.

## 기능

- 랜탈 시스템을 설치할 경우 필요한 길이에 맞춰 케이블을 간편하게 조정할 수 있습니다. 이는 특수 공구 없이 표준 케이블만 상호 연결하여 원하는 길이의 케이블을 만들 수 있다는 것을 의미합니다.
- "임시 장치"(예: 연단 마이크)를 DICENTIS 시스템에 간편하게 연결할 수 있습니다. 연단 마이크 위치에서 케이블 커플러는 케이블의 엔드포인트로 사용됩니다(플로어 포트에 장착).
- 건물의 고정식/설치용 케이블에 대해서는 가장 엄격한 표준을 준수해야 합니다. 표준이 충족되어야 할 부품에 대해서는 표준 CAT-5E 및 전원 케이블을 사용하고 회의실에서는 DICENTIS 케이블을 사용할 수 있습니다.

- ▶ DICENTIS 케이블 어셈블리를 상호 연결하는 간단한 방법을 제공할 수 있습니다.
- ▶ 비-DICENTIS 케이블로 DICENTIS 케이블 어셈블리를 상호 연결하는 간단한 방법을 제공할 수 있습니다.
- ▶ 연단 마이크와 같은 임시 장치를 연결하는 간단한 방법을 제공할 수 있습니다.
- ▶ 장치용 외부 전원 공급 장치를 사용하는 간단한 방법을 제공할 수 있습니다.

- 기존 인프라/네트워크를 간편하게 다시 사용할 수 있습니다(예: CAT-5E 네트워크가 이미 실행 중인 경우).
- 48V DC 전원 공급 장치(Bosch 포트폴리오 구성품이 아닌)를 참석자용 장치에 가까이 배치할 수 있습니다.

## 전원 공급을 위한 요구 사항:

- 표준 출력: 48V DC(범위: 47~49V DC)
- 리플은 200mV pk-pk 미만이어야 합니다.
- 최대 출력 전류는 3.0A(또는 DICENTIS 케이블과 장치에는 최대 정격 전류가 있으므로 3.0A로 제한)를 초과해서는 안 됩니다.

## 도움말

- 전원 공급 장치에는 단락 출력 전류 범위가 4.3~5.0A인 회로 단락 방지 기능을 탑재하는 것이 좋습니다.
- 전원 공급 장치에 회로 단락 시 자동 재시작 기능이 있는 경우, 3~4초 정도의 재시작 시도 시간 간격을 두어야 하며 재시작 시도는 4회 이하로 제한해야 합니다.
- 전원 공급 장치의 전원을 차단하는 시점의 출력은 9V, 1mA 미만이어야 합니다.
- 

## 인증 및 승인

지역	규정 준수/품질 표시	
유럽	CE	DCNM-CBCPLR

## 포함된 부품

수량	구성품
6개	DCNM-CBCPLR 케이블 커플러

## 기술 사양

## 전기 사양

공급 전압	48V DC (범위: 47~49V DC)
리플	< 200mV pk-pk
최대 입력 전류	3.0A

## 기계 사양

장착	2.5mm 스크루 사용
크기(높이 x 너비 x 깊이)	23 x 77 x 29mm (0.90 x 3.03 x 1.14인치)
무게	0.035kg(0.077파운드)
색상	제트 블랙(RAL 9005)

## 주문 정보

**DCNM-CBCPLR 케이블 커플러**

DICENTIS 케이블 어셈블리 간의 연결을 생성하려면

주문 번호 **DCNM-CBCPLR | F.01U.335.531**

## 발행:

**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