

DCNM-CBCPLR Kabelkoppeling DICENTIS



Met de DICENTIS kabelkoppeling kunnen technici DICENTIS kabels aansluiten (op elkaar of op standaard CAT-E-kabel) zonder dat hiervoor speciale gereedschappen nodig zijn.

Met de kabelkoppeling kunt u:

- Twee DICENTIS kabels aan elkaar koppelen om op een eenvoudige manier kabels te verlengen.
- Twee DICENTIS kabels aan elkaar koppelen, waarbij de ene kabel altijd aanwezig is en eindigt in een 'floorpod' en de andere kabel alleen wordt aangesloten wanneer dit nodig is (bijvoorbeeld, voor een podiummicrofoon die niet altijd wordt gebruikt). De kabelkoppeling kan met schroeven worden bevestigd aan de floorpod.
- DICENTIS kabel verbinden met standaard CAT5-E-kabel en voedingskabel, zodat u kunt voldoen aan lokale regelgeving of huidige beschikbare infrastructuur kunt gebruiken.
- DICENTIS kabel verbinden met standaard CAT5-E-kabel en een 48 VDC-voeding dichtbij de apparaten.
- Een circuit maken om een systeem op te starten zonder dat een multimedia-apparaat, een pc waarop de vergaderapplicatie wordt uitgevoerd of synoptische bediening nodig is.

Functies

- Maakt het gemakkelijker om kabels aan te passen tot de vereiste lengte bij het installeren van (ver)huursystemen. Biedt de mogelijkheid om kabels op de gewenste lengte te maken door standaardkabels gewoon te verbinden zonder dat hiervoor speciale gereedschappen nodig zijn.

- ▶ Biedt een eenvoudige manier om DICENTIS kabels te verbinden
- ▶ Biedt een eenvoudige manier om DICENTIS kabels te verbinden met niet-DICENTIS kabel
- ▶ Biedt een eenvoudige manier om een verbinding te verzorgen voor tijdelijke apparaten, zoals een podiummicrofoon
- ▶ Biedt een eenvoudige manier om een externe voeding te gebruiken voor uw apparaten

- Maakt het gemakkelijk om 'tijdelijke' apparaten (bijv. een podiummicrofoon) aan te sluiten op het DICENTIS-systeem. Op de locatie van de podiummicrofoon wordt de kabelkoppeling gebruikt als het eindpunt van de kabel (gemonteerd in een floorpod).
- Maakt het mogelijk te voldoen aan de strengste normen voor vaste/installatiekabel in gebouwen. Zorgt dat u standaard CAT-5E- en voedingskabel kunt gebruiken voor het gedeelte waar aan de normen moet worden voldaan en DICENTIS kabel in de vergaderruimte.
- Maakt het gemakkelijk bestaande infrastructuur/netwerken te gebruiken (bijvoorbeeld, als een CAT-5E-netwerk al aanwezig is).
- Maakt het mogelijk een 48 VDC-voeding (maakt geen deel uit van het Bosch-assortiment) dichtbij de deelnemersposten te plaatsen.

Vereisten voor de voeding:

- nominale uitgang van 48 VDC (variërend van 47-49 VDC).
- de rimpelspanning moet minder dan 200 mV pk-pk zijn.
- maximale uitgangsstroom mag niet meer dan 3.0 A zijn (of beperkt tot 3.0 A, omdat DICENTIS-kabels en -apparaten een maximale waarde voor deze stroom hebben).

Advies

- Er wordt ten zeerste aanbevolen dat de voeding een eigen kortsluitingsbeveiliging heeft met een uitgangsstroom variërend van 4.3 tot 5.0 A bij kortsluiting.

- Wanneer de voeding automatisch opnieuw opstart na een kortsluiting, moet deze herstartfunctie een intervalperiode van 3 tot 4 seconden en niet meer dan 4 herstartpogingen hebben.
- Bij het uitschakelen van de voeding, moet de uitgang minder dan 9 V, 1 mA zijn.
-

Certificaten en normen

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen	
Europa	CE	DCNM-CBCPLR

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
6 stuks	DCNM-CBCPLR kabelkoppelingen

Technische specificaties

Elektrische specificaties

Voedingsspanning	48 VDC (variërend van 47-49 VDC)
Rimpel	< 200 mV pk-pk
Maximale ingangsstroom	3.0 A

Mechanische specificaties

Montage	Met gebruikmaking van twee 2,5 mm schroeven
Afmetingen (H x B x D)	23 x 77 x 29 mm
Gewicht	0,035 kg
Kleur	Zwart (RAL 9005)

Bestelinformatie

DCNM-CBCPLR Kabelkoppeling

Voor het maken van verbindingen tussen DICENTIS kabels.

Bestelnummer **DCNM-CBCPLR | F.01U.335.531**

Vertegenwoordigd door:

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