

DCNM-CBCPLR Acoplador de cable DICENTIS



El acoplador de cable DICENTIS permite a los técnicos conectar cables DICENTIS (entre sí o con un cable CAT-E estándar), sin necesidad de herramientas especiales.

El acoplador de cable se puede utilizar para:

- Conectar dos cables DICENTIS de modo que se pueda aumentar fácilmente la longitud del cable.
- Conectar dos cables DICENTIS, de modo que uno siempre está presente y termina en el suelo técnico y el otro cable solo está conectado cuando sea necesario (por ejemplo, un micrófono de atril que no siempre se utiliza). El acoplador de cable se puede fijar con tornillos.
- Interconectar un cable DICENTIS con un cable CAT 5-E estándar y cable de alimentación para poder cumplir con las normativas locales o utilizar infraestructuras ya disponibles.
- Interconectar un cable DICENTIS con cable CAT 5-E estándar y una fuente de alimentación de 48 VCC cerca de los dispositivos.
- Poder arrancar el sistema sin necesidad de una unidad multimedia, un ordenador que ejecute la aplicación de reuniones o control sinóptico.

Funciones

- Facilita el ajuste de los cables a la longitud necesaria a la hora de instalar sistemas de alquiler. Ofrece un medio para crear cables de la longitud deseada con tan solo interconectar cables estándar sin necesidad de herramientas especiales.

- ▶ Proporciona una forma sencilla de interconectar cables DICENTIS
- ▶ Proporciona una forma sencilla de interconectar cables DICENTIS con cables que no sean DICENTIS
- ▶ Proporciona una forma sencilla de crear una conexión para dispositivos temporales, como un micrófono de atril
- ▶ Proporciona una forma fácil de utilizar una fuente de alimentación externa para los dispositivos

- Facilita la conexión de dispositivos "temporales" (por ejemplo, un micrófono de atril) al sistema DICENTIS. En la ubicación del micrófono de atril, el acoplador de cable se utiliza como extremo del cable (montado en una caja de suelo).
- Permite cumplir con las normas más exigentes sobre cables fijos o de instalación en edificios. Permite utilizar cable CAT-5E estándar y de alimentación para la parte donde se deben cumplir normativas y cable DICENTIS en la sala de reuniones.
- Facilita la reutilización de infraestructuras o redes existentes (por ejemplo, si ya existe una red CAT-5E instalada).
- Permite colocar una fuente de alimentación de 48 VCC (no forma parte de la gama de Bosch) cerca de las unidades de conferencias.

Requisitos de la fuente de alimentación:

- Salida nominal de 48 VCC (intervalo 47 - 49 VCC).
- El rizado debe ser menor que 200 mV de pico a pico.
- La corriente de salida máxima no debe superar los 3,0 A (o debe estar limitada a 3,0 A, ya que, nominalmente, los dispositivos y los cables DICENTIS admiten esta corriente como máximo).

Consejo

- Se recomienda encarecidamente que la fuente de alimentación disponga de su propia protección frente a cortocircuitos con una salida de corriente de cortocircuito de 4,3 A a 5,0 A.

- Si la fuente de alimentación se reinicia automáticamente después de un cortocircuito, esta función de reinicio debe tener un intervalo de tiempo de 3 a 4 segundos y un máximo de 4 intentos de reinicio.
- Al apagar la fuente de alimentación, la salida debe ser menor que 9 V, 1 mA.
-

Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Europa	CE	DCNM-CBCPLR

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
6 unidades	Acopladores de cable DCNM-CBCPLR

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Tensión de alimentación	48 VCC (intervalo 47 - 49 VCC)
Rizado	<200 mV pico a pico
Corriente máxima de entrada	3,0 A

Especificaciones mecánicas

Montaje	Con dos tornillos de 2,5 mm
Dimensiones (Al. x An. - x Pr.)	23 x 77 x 29 mm (0,90 X 3,03 x 1,14 pulgadas)
Peso	0,035 kg (0,077 libras)
Color	Negro intenso (RAL 9005)

Información para pedidos

DCNM-CBCPLR Acoplador de cable

Para crear conexiones entre cables DICENTIS.

Número de pedido **DCNM-CBCPLR | F.01U.335.531**

Representado por:

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