PROCAB CABLE ALTAVOZ 2x1,5mm CCA Cca-s1b, d0, a1 s

Cable de altavoz 2 x 1,5 mm² 16 AWG - EN50399 RCP Euroclase Cca-s1b, d0, a1

- Cumple con la Clase 5 IEC 60228
- EN50399 RCP **Euroclase Cca-s1b, d0, a1**
- Conductores trenzados delgados y densos de 16 AWG (1,5 mm²)
- Suministro en carrete de plástico de **100m,** el precio mostrado es por metro

Referencia CLS215-CCA-1

Unidad: Precio por Metro
Embalaje completo: 100 Metros
Aplicaciones: Instalación
Color: Cubierta exterior color negro
Peso: Peso rollo 100 metros 12kg
Gama Cable: Audio
Clase de Cable: Cable Altavoz
Tipo de Cable: Cable Altavoz
Sección del cable: 2 x 1,5 mm²
Normativa CPR: CPR Cca
AWG (American Wire Gauge): AWG 16
Marca: Procab

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

- La serie **CLS215-Cca** son cables de altavoz de instalación de 2 hilos que **cumplen con las normas Cca del Reglamento de productos de construcción (RCP)** en relación con la resistencia al fuego y la inflamabilidad en instalaciones fijas, minimizando los humos tóxicos y proporcionando una resistencia óptima al fuego. Además de sus excelentes propiedades contra el fuego, la cubierta exterior del cableado es suave y duradera para una fácil instalación y extracción.
- El cable **CLS215-Cca** consta con conductores aislados de poliolefina individualmente con sección de 1,5 mm² (16 AWG), que está compuesto de cables de cobre desnudo trenzados. El trenzado mantiene el cable flexible y fácil de manejar. El cable se puede utilizar tanto en interiores como en exteriores o en ambientes húmedos.

Características físicas

- Euroclase de CPR EN50399: C**ca-s1b, d0, a1**
- Tipo de cable: Cable de altavoz de 2 hilos
- Conductor interno
    - Material: BC 28 x 0.25 mm (Ø) (OFC)
    - Sección: 1.5 mm²
    - Calibre AWG: 16 AWG
    - Numero de condutores: 2
    - Aislamiento
        - Material: Poliolefina 2,5 mm (Ø)
        - Colores: Rojo y Azul
    - Cubierta externa
        - Material: Poliolefina 7 mm (Ø)
        - Color cubierta: Negro

Características Eléctricas

- Resistencia dieléctrica: 2 (KV / 1 min. DC)
- Voltaje nominal: 500V
- Máx. conductor, resistencia DC: 13.3 (Ω / Km)

Identificación

- Marca: Procab
- Modelo: CLS215-CCA/1
- Código EAN: 5414795043145
- Euroclass: Cca-s1b, d0, a1
- Peso rollo 100 m: 8,0 kg
- Peso rollo mas embalaje: 12,0 kg
- Medida embalaje: 35 x 35 x 25 cm (0,03063 m³)

Info sobre normativa CRP

- La **CPR (Construction Product Regulation)** es un reglamento emitido por la Unión Europea con el propósito de regular los límites de la resistencia al fuego y sustancias peligrosas en los materiales utilizados en la construcción.
- Este reglamento se aplica a **todos los productos destinados a ser incorporados, de forma permanente, en la construcción**. No sólo incluye edificios, sino también obras de ingeniería civil. En lo que a los cables respecta, las disposiciones CPR se aplican a los cables de energía, de telecomunicaciones, de datos y de control.
- La CPR implica a **fabricantes**, **distribuidores**, **instaladores** e **ingenierías** y **Autoridades competentes** de los estados miembros de la UE.

Nota: Para consultar todos los detalles sobre la normativa CRP ver el enlace: **GUIA NORMATIVA CRP**

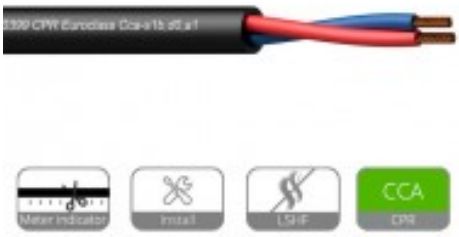
Declaración cualidades técnicas

- Código de identificación único del tipo de producto: **PC-DOP-LS-001**
- Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción según lo dispuesto en el Artículo 11 (4): **Procab CLS215-CCA**
- Uso previsto o usos del producto de construcción, de acuerdo con las especificaciones técnicas armonizadas aplicables, según lo previsto por el fabricante: **Cables de telecomunicaciones en**

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

edificios y otras obras de ingeniería civil con el objetivo de limitar la generación y propagación de incendios y humos.

- Nombre, nombre comercial registrado o marca registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el Artículo 11 (5): **PVS NV / Procab Bélgica**
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento del producto de construcción según lo establecido en el CPR, Anexo V: **Sistema 1+**
- En el caso de la declaración de rendimiento relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: **El organismo de certificación de producto notificado No. 0370 realizó la determinación del tipo de producto y del FPC**
- Rendimiento declarado. De conformidad con el Reglamento 305/2011 / UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011 (el Reglamento de productos de construcción o RDC), este certificado se aplica al producto de construcción: CABLES DE PODER, CONTROL Y COMUNICACIÓN. CABLES PARA APLICACIONES GENERALES EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN SUJETAS A REACCIÓN A LOS REQUISITOS DE INCENDIO. Famila 0,6/1 kV. Z1Z1-K / LiHH / HSLM. Clasificación: B2ca-s1b,d0,a1
    - Características esenciales: Especificación técnica armonizada.
    - Reacción al fuego: B2ca-s1b,d0,a, EN50575:2014+A1:2016
- Este certificado certifica que todas las disposiciones relativas a la evaluación y verificación de la constancia del rendimiento descritas en el Anexo ZA de la norma: **EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016**.



Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.