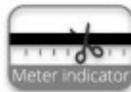


PROCAB CABLE DMX-AES 110 OHM 2X0.34MM2-22AWG prec



Cable DMX-AES - 2 x 0,34 mm² - 22 AWG - EN50399 CPR Euroclase Cca-s1a,d1,a1 PROCAB CMX222-CCA

- Conductores trenzados delgados y densos de 22 AWG (0,34 mm²)
- EN50399 CPR Euroclase Cca-s1a,d1,a1
- Cumple con la clase 5 IEC 60228
- Diseñado para instalación

Referencia CMX222-CCA

Unidad: Precio por Metro
Embalaje completo: 100 Metros
Aplicaciones: Instalación
Color: Negro
Certificación: CE
Gama Cable: DMX
Tipo de Cable: Cable DMX
Sección del cable: 2 x 0,34 mm²
Normativa CPR: CPR Cca
AWG (American Wire Gauge): AWG 22
Marca: Procab

- La serie **CMX222-Cca** son cables de señal digital **DMX-AES** de 2 núcleos y 110 ohmios que cumplen

con los estándares Cca del Reglamento de Productos de Construcción (CPR) en cuanto a resistencia al fuego y a la inflamabilidad en instalaciones fijas, minimizando los humos tóxicos y proporcionando una resistencia óptima a la propagación del fuego.

- Además de sus excelentes propiedades contra incendios, la cubierta exterior del cableado es suave y duradera para facilitar la instalación y extracción. 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**

- **Características físicas**

- EN50399 RCP Euroclase: Cca-s1a, d1, a1
 - Conductor interior:
 - Aislamiento en color blanco y rojo
 - Blindaje
 - Material: Polipropileno 2,0 mm (Ø)
 - Papel de aluminio: Al-mylar, 100 % de cobertura - 25 % de superposición
 - Trenza: TC 16 x 5 x 0,12 mm (Ø) (OFC)
 - Cobertura de trenzado: 70%
 - Cubierta exterior
 - Material: Poliolefina 5,8 mm (Ø)
 - Color: Negro
 - Tipo de cable: Cable DMX-AES de 110 Ω
 - Conductor interior
 - Material: TC 7 x 0,25 mm (Ø) (OFC)
 - Sección: 0,34 mm²
 - AWG: 22
 - Torsión de conductores: Si

- **Características mecánicas**

- Rango de temperatura
 - Instalación móvil: -5°C hasta 80°C
 - Instalación fija: -15°C hasta 80°C
 - Radio de curvatura
 - Instalación móvil: 15 x diámetro exterior
 - Instalación fija: 15 x diámetro exterior

- **Características eléctricas**

- Resistencia aislamiento: > 500 MΩ/km
 - Inductancia: 0,923 nH/m @ 1 (± 10%) MHz
 - Capacidad: 38,88 pF/m a 1 (± 10 %) kHz
 - Resistencia: máx. 53 Ω/km @ --°C
 - Impedancia: 10% ± 100 Ω
 - Tensión nominal: 100 V
 - Máx. voltaje de operación: 250V

- **Propiedades del cable**

- **LSHF**

- Además de ser la principal protección física del cable, la cubierta exterior también brinda un toque suave y seguro para sus usuarios. Para brindar la mejor experiencia y satisfacción al usuario, algunas chaquetas exteriores están diseñadas para sobresalir en una función específica. Es por esta razón que PROCAB, desarrolló cables que pueden ayudar en la instalación o que tienen mejores propiedades de enrollado y desenrollado. Por normas de seguridad, la cubierta exterior también puede consistir en materiales que emitan niveles muy bajos de humo o que se extingan automáticamente cuando se exponen a las llamas.
 - LSHF significa Low Smoke, Halogen Free. Este término se refiere al material termoplástico retardante de llama libre de halógenos utilizado como compuesto de revestimiento en cables. En caso de incendio o cuando se expone a altos niveles de calor, los productos químicos de la chaqueta eliminan el calor de la llama, mientras que la reacción produce agua como subproducto para ayudar a apagar la llama. Como resultado, el cable emitirá niveles muy bajos de humo y niveles no tóxicos de gases halógenos venenosos.

- **Indicador de metros**

- Además de brindar protección física al cable, la funda exterior también brinda un toque suave y seguro para el usuario. Algunas cubiertas exteriores también

proporcionan ayuda en la instalación o mejores propiedades de enrollado y desenrollado. Por normas de seguridad, la cubierta exterior también puede consistir en materiales que emitan niveles muy bajos de humo o que se extingan automáticamente cuando se exponen a las llamas.

- Para facilitar la instalación, estos cables a granel se proporcionan con una indicación en cada metro del cable. Esto permite a los instaladores tener una indicación clara y eficiente de cuántos metros todavía tienen disponibles en su carrete.

- **Identificación**

- Marca: Procab
- Modelo: CMX222-CCA
- Código EAN: 5414795045613
- Peso rollo 100 m: 3,30 kg
- Peso rollo 100 m con embalaje: 3,95 kg
- Medidas embalaje rollo 100 m: 29 x 29 x 15 mm
- Volumen rollo 100 m: 0,01262 m³

