





Cable de red, CAT7 S/FTP. Sólido 0,25 mm² - 23 AWG - EN50399 RCP Euroclase Cca-s1a, d1, a1

- EN50399 RCP Euroclass Cca-s1a, d1, a1
- Rendimiento de 600 Mhz, hasta 10GBase-T
- Cumple con IEC 60332-1 NHFR
- Blindaje general individual y trenzado de aluminio.
- Suministro en bobinas de 305 m.

Referencia CCT70S-CCA-3

Unidad: Precio por Rollo Embalaje completo: 305 metros Aplicaciones: Instalación

Color: Cubierta exterior color negro Peso: 20,0 Kg Rollo de 305 m.

Gama Cable: DMX

Tipo de Cable: Cable CAT7 Normativa CPR: CPR Cca

Marca: Procab

• El CCT70S-Cca es un cable de red de instalación CAT7 que cumple con la norma Cca del Reglamento





de productos de construcción (CRP) en relación con la resistencia al fuego y la inflamabilidad en instalaciones fijas, minimiza los humos tóxicos y proporciona una resistencia óptima a la propagación del 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 consta de 4 cables de par trenzado blindados individualmente con conductores sólidos de 23 AWG. Se proporciona un blindaje trenzado general para reducir la interferencia y el ruido del sistema al mínimo, lo que da como resultado un mayor ancho de banda y una mejor inmunidad contra el ruido y la interferencia causada por dispositivos externos.
- Proporcionar una solución optimizada para redes gigabit 100Base-T, 1000Base-TX y 10GBase-T.

## **Características Físicas**

- Euroclase CPR EN50399: Cca-s1a, d1, a1
- Tipo de cable: Cable de red CAT7 S/FTP
- Conductor interno
  - Material: BC 1 x 0.566 mm (Ø) (OFC)
  - Sección: 0.25 mm²
  - Calibre AWG: 23 AWG
  - Numero de conductores: 8 (4 Pares)
  - o Colores de aislamiento: Verde / blanco y verde; Azul / Blanco y Azul; Naranja / blanco y naranja; Marrón / Blanco y Marrón
  - o Blindaje, papel de aluminio: Al-mylar, 100% de cobertura 25% de superposición
- Blindaje general: Trenza, TC 10 x 8 x 0.08 mm (Ø) (OFC)
- Cubierta exterior
  - Color negro
  - Material LSZH

## Características eléctricas

- Max. Retraso / sesgo: <25 (ns / 100 m)
- Voltaje nominal: 300 V
- Nom. Velocidad de propagación: 76%
- Impedancia:  $100\Omega \pm 15\Omega$
- Max. conductor
  - $\circ$  Resistencia DC: 7.9  $\Omega$  / 100 m
  - Resistencia DC desbalanceada: <2%
- Nom. capacitancia mutua: ≤ 5.6 (nF / 100 m)
- Desequilibrio de capacitancia de par a tierra: ≤ 330 (pF / 100 m)

## Indicador de metros

- Además de proporcionar protección física para el cable, la cubierta exterior también proporciona un toque suave y seguro para el usuario. La cubierta exterior también proporcion ayuda en la instalación o mejores propiedades de enrollado y desenrollado. Por normas de seguridad, la cubierta exterior también puede consistir en materiales que emiten niveles muy bajos de humo o que se autoextingan cuando se exponen a las llamas.
- Para facilitar la instalación, estos cables en rollo 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

• Serie: Cable Red (Datos) Modelo: CCT70S-CCA / 3 • Código EAN: 5414795043305







