PROCAB CABLE HDMI- HDMI 25m óptico activo fibra óp

CABLE HDMI 2.0 macho - macho. Con óptica activa blindada. Tipo HighFlex

- Especial para compañías de alquiler
- Cable HDMI 2.0
- Ultra HD 4K 2160p
- Tecnología de fibra óptica
- Armadura de acero inoxidable y Kevlar
- HDMI ARC hasta 50 metros

Referencia PRV220A-25

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Certificacion: CE
Peso: 1,53 kg
Gama Cable: Video
Clase de Cable: Cable HDMI
Tipo de Cable: Cable HDMI
Género conector: Macho - Macho
Conectores: 1 HDMI a 1 HDMI
Longitud: 25 m
Marca: Procab

- El **PRV220A** es un cable HDMI 2.0 óptico blindado que puede transmitir resoluciones de hasta ultra**HD**

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.

4K 2160p (4096 x 2160) 4:4:4 a 60 Hz con un ancho de banda de 18 Gbps a través de fibra óptica, eliminando la posibilidad de interferencia electrónica. El cable está provisto de una armadura de acero inoxidable y Kevlar para proteger las fibras.

- Combinado con los conectores y cubiertas robustas, este cable es perfectamente adecuado para el uso y abuso más duro que cualquier aplicación de alquiler y carretera puede enfrentar.

- **Características físicas**
    - Conductor interior: Material aislamiento (PE 0,9 mm (Ø) y PE PE 1 mm (Ø))
    - Blindaje: Papel de aluminio (Al-mylar, 100 % de cobertura - 25 % de superposición) y cable drenaje (TC 11 x 0,08 mm (Ø) (OFC))
    - Blindaje general: Papel de aluminio (Al-mylar, 100 % de cobertura - 25 % de superposición)
    - Cubierta exterior: Material TPU 5,8 mm (Ø) color negro
    - Armadura: Material kevlar y acero inoxidable
    - Prueba de fuerza
        - Prueba de aplastamiento
            - 200 kg a corto plazo
            - 100 kg a largo plazo
        - Radio de curvatura: 10 D (Dinámico) / 20 D (Estático)
        - Ensayo de resistencia a la tracción
            - 40 kg a corto plazo
            - 80 kg a largo plazo
        - Prueba de flexión del conecto: > 10000 ciclos
        - Fuerza de extracción del conector: 2 kg
    - Conductor interior
        - Material
            - TC 11 x 0,08 mm (Ø) (OFC)
            - TC 19 x 0,08 mm (Ø) (OFC)
            - TC 30 x 0,08 mm (Ø) (OFC)
            - TC 41 x 0,08 mm (Ø) (OFC)
            - 50/125 OM3 / Fibra (4x)
        - Sección
            - 0,05 mm²
            - 0,08 mm²
            - 0,14 mm²
            - 0,25 mm²
        - Número de conductores: 12
        - Torsión de conductores: Si
- **Características mecánicas**
    - Rango de temperatura para instalaciones eventuales de -40º hasta +80ºC

- **Identificación**
    - Marca: Procab
    - Código: PRV220A/25
    - Código EAN: 5414795043626
    - Peso con embalaje: 1,70 kg

- **Propiedades de los cables**
    - **4K ULTRA HD**
        - HDMI significa interfaz multimedia de alta definición y es el estándar más común para transferir datos y video digital sin comprimir de alta calidad.
        - Todos los proyectores de video, computadoras y monitores modernos son compatibles con este tipo de transferencia.
        - Los cables HDMI pueden diferir en velocidad, lo que los hace alcanzar resoluciones más altas.
        - La resolución de 4K es hasta 4 veces más alta que 1080p.
        - Esta resolución consta de una resolución horizontal de 4000 píxeles y una resolución vertical de 2000 píxeles.
    - **Cable fibra óptica**
        - Al usar cableado de fibra óptica en lugar del cableado de cobre tradicional, la transferencia de la señal ocurre a la velocidad de la luz. Además, es posible la transferencia de señal de 18 Gbps sin pérdidas a distancias de hasta 100 m.
        - Dado que no fluye electricidad a través del cable, la interferencia eléctrica se convierte en un problema del pasado. De esta manera, se garantiza que la señal

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.

de salida coincida perfectamente con la señal de entrada, incluso a grandes distancias.

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.