



# NEUTRIK CABLE ET HERCON- ETHERCON CAT6 1 M FLEXIBLE



Cable Ethercon de 1 m. con 2 conectores IP65  
NE8MX-B-TOP Neutrik

- Cable color negro flexible con conectores RJ45 + 2 NE8MX-B-TOP Neutrik + velcro + 2 piezas de termoretractil
- Cable utilizado: DRAKA MFO 26 (CAT 7a, UHD 4K, HD TV)
- Longitud: 1 m

Referencia DKMFO26-B-TOP-1

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: Ethercom  
Tipo: Cable  
Rango IP: IP65  
Clase: CAT7a  
Color: Negro  
Gama Cable: Datos  
Tipo de Cable: Cable CAT7  
Conectores: 2 RJ45  
Longitud: 1 metro  
Marca: Neutrik

Este trabajo es de dominio público. Recomendado para su uso directo. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ Iluminación S.L.



- **Sobre los conectores IP65 NE8MX-B-TOP Neutrik utilizados para la fabricación de este cable**

- Marca de conectores: Neutrik
- Color conectores integrados: Negro
- Modelo: 2 unidades **NE8MX-B-TOP** con RJ45 instalado
- El sistema RJ45 para entornos hostiles y exigentes
- Clasificación **IP65** y aprobación TOP en consideración a UL50E mediante acoplamiento con cable relacionado o conector de chasis de la gama XLR TOP
- Carcasa robusta de fundición a presión y exclusivo alivio de tensión tipo mandril
- Protege las conexiones Ethernet en una variedad de aplicaciones de tipo profesional y está diseñado para evitar roturas de los componentes frágiles de los conectores RJ45 estándar

- **Sobre el cable utilizado para la fabricación del DKMFO26-B-TOP-1**

- Marca del cable: Draka cables
- Modelo de cable: MFO 26
- Cable adecuado para vídeo Ethernet; IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEEE 802.5 16 MB; RDSI; FDDI; Cajero automático, 10GBase-T Adecuado para uso en exteriores, equipaciones audiovisuales, compañías de renta..... no apto para colocar directamente en el suelo
- Certificaciones del cable
  - EIA/TIA 568B
  - ISO/IEC 11801 2nd ed.
  - IEC 61156-6 EN 50173; EN 50288-4-2
- Sobre la constricción del cable
  - Interior del cable: Cable de cobre trenzado, desnudo, 0,14 mm<sup>2</sup>
  - Aislamiento: Espuma-Skin PE, Ø 1,05mm
  - Twisting: 2 núcleos por par
  - Pantalla de emparejamiento: Lámina de plástico
  - Tendido de cables: 4 pares (PimF) hasta el núcleo
  - Pantalla: Trenza de cobre estañado Ø 5,1 mm
  - Embase: Tela de poliéster
  - Vaina: DMC FLEX PUR, negro, RAL 9005
  - Marcación exterior en el cable: DRAKA MFO 26 MEDIA FLEX OUTDOOR 10Gig número de lote + marcado del medidor
- Propiedades mecánicas
  - Diametro exterior: 6,4 mm
  - Radio de curvatura mínimo
    - Sin carga: 8 x su diámetro
    - Con carga: 4 x su diámetro
  - Peso Kg/Km: 35 kg
  - Rango de temperatura: Temperatura de trabajo: De -40°C a +70°C
- Propiedades eléctricas
  - Impedancia: @ 100 MHz (100±5Ω)
  - Resistencia de bucle: Max. 250Ω/km
  - Desequilibrio de resistencia: Max. 2%
  - Retardo de propagación: 460 ns/100m
  - Impedancia de transferencia
    - 1 MHz: 25mΩ/m
    - 10 MHz: 25mΩ/m
  - Velocidad nominal de propagación: 0,75 c
  - Capacitancia mutua: Nominal 43 nF/km
  - Desequilibrio de capacitancia: 700 pF/km

- **Identificación producto**

- Fabricado por Neutrik
- Modelo: DKMFO26-B-TOP-1
- Longitud: 1 metros
- Conectores: 2 conectores Neutrik NE8MX-B-TOP
- Tipo de cable: CAT 7A Draka cable modelo MFO 26



