



IP65  
waterproof



# NEUTRIK CABLE ETHERCON- ETHERCON CAT6 3 m flexible



**NEUTRIK**

Cable Ethercon de 3 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: 3 m

Referencia DKMFO26-B-TOP-3

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: 3 metros  
Marca: Neutrik

- **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 construcción 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
    - Diámetro 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-3
  - Longitud: 3 metros
  - Conectores: 2 conectores Neutrik NE8MX-B-TOP
  - Tipo de cable: CAT 7A Draka cable modelo MFO 26

