

NEUTRIK ETHERCON CHASIS PCB HORIZONTAL

Conector chasis Ethercon NE8FAH Horizontal Neutrik para instalar en PCB

- Base chasis RJ45 montaje en PCB horizontal, corte serie A con pestillo, máx. espesor del panel 3 mm
- La serie **etherCON** es un sistema de conector RJ45 resistente y bloqueable, optimizado para aplicaciones de redes de iluminación, vídeo y audio profesional
- Los conectores del chasis están diseñados para encajar en paneles estandarizados fuera de la industria del entretenimiento.
- La Serie A totalmente de plástico ofrece el diseño más económico y que ahorra más espacio.
- **¡Atención!** No se interacopla con los cables NE8MC6-MO y NKE6S* del conector de cable CAT6.

Referencia NE8FAH

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 100 Unidades
Voltaje / Tensión: Tensión nominal: ≤57V
Horas vida útil: Vida del conector más de 1000 ciclos de apareamiento

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.

Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Ethercom
Tipo: Conector Ethercom
Color: Negro
Carcasa / Cuerpo: Chasis
Género conector: Hembra
Marca: Neutrik

- **Características destacadas**
  - Admite etherCON NE8MC* resistente o cualquier enchufe RJ45 estándar
  - Sistema de bloqueo de pestillo aprobado
  - Diseño que ahorra más espacio y es más rentable
  - Cumple con la Clase D según la norma TIA/EIA 568B e ISO/IEC 11801
  - Aislado a tierra del panel

- **Especificaciones del conector**
  - **Sobre el conector**
    - Marca: Neutrik
    - Modelo: NE8FAH
    - Género del conector: Hembra
    - Formato: Chasis para PCB montaje horizontal
  - **Eléctricas**
    - Resistencia de contacto: <50 mΩ
    - Resistencia dieléctrica: 1 kVcc
    - Rango de frecuencia: 1 - 100MHz
    - Resistencia de aislamiento: >0,5 GΩ
    - Corriente nominal por contacto: 1,5A
    - Tensión nominal: ≤57V
    - Rendimiento de transmisión: CAT5e según según las especificaciones de canal TIA/EIA 586C, CLASE D según. según las especificaciones de canal ISO/IEC 11801
    - Alimentación a través de Ethernet: PoE tipo 4 clase 8 (100W) según. IEEE 802.3bt
  - **Mecánicas**
    - Fuerza de inserción: ≤20N
    - Fuerza de retirada: ≤20N
    - Vida del conector: >1000 ciclos de apareamiento
    - Grosor del panel: máx. 3mm
    - Instalación: Montaje horizontal en placa de circuito impreso
    - Dispositivo de bloqueo: Bloqueo de pestillo
    - Dirección de montaje: Montaje trasero
    - Forma del chasis: A
    - Montaje: Tornillos
  - **Materiales**
    - Revestimiento de contacto: 0,2 µm Au sobre revestimiento de Ni
    - Contactos: Bronce (CuSn8)
    - Inserto: PBTP 15%GR
    - Caparazón: PBTP 15%GR
  - **Ambientales**
    - Inflamabilidad: UL 94V-0
    - Soldabilidad: Cumple con IEC 68-2-20
    - Rango de temperatura: De -30º a +80ºC
    - Cumpliento estándar:
      - ISO/CEI 11801-1 Ed. 1.0 (2017-11)
        IEC 60603-7-3 Ed.2.0 (2010-04)
        IEC 60512-99-002 Ed.2.0 (2022-01)
        IEC 60512-9-3 (2011-06)

- **Nota:** El conector **Ethercom NE8FAH** se suministra individualmente, te recomendamos para conseguir el mejor precio debes hacer pedidos en cajas completas de 100 unidades

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.

- **Acerca de Neutrik**
    - Líder mundial en el diseño y fabricación de conectores para audio, video, iluminación, alimentación, datos, fibra óptica, industria, healthcare.... Con productos innovadores de interconexión, sistemas de distribución de energía y sistemas de red de audio digital





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.