



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

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 -30° a +80°C
- Cumplimiento 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

- **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

