

## NEUTRK CONECTOR CHASIS ETHERCON para montaje vertical NE8FAV-C5



Conector hembra RJ45 ethercon NE8FAV-C5 Neutrik para montaje en PCB

- Receptáculo RJ45 de montaje en placa de circuito impreso vertical, CAT5e, corte serie A con pestillo, máx. grosor del panel 3 mm
- Atención: No se interconecta con los cables del conector de cable CAT6 NE8MC6-MO y NKE6S\*.

Referencia NE8FAV-C5

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 100 Unidades

Aplicaciones: Instalación

Gama: Ethercom

Tipo: Conector Ethercom

Horas vida útil: Mayor de 1.000 ciclos de apareamiento

Color: Negro

Carcasa / Cuerpo: Chasis Género conector: Hembra

Marca: Neutrik





- La serie **etherCON** es un sistema de conector RJ45 resistente y bloqueable, optimizado para aplicaciones profesionales de audio, video y red lightning. Los conectores del chasis están diseñados para encajar en paneles estandarizados de la industria del entretenimiento.
- La serie A totalmente de plástico ofrece el diseño más rentable y que ahorra espacio.
- Admite etherCON NE8MC\* resistente o cualquier conector RJ45 estándar
- Sistema de bloqueo de pestillo aprobado
- El diseño más rentable y que ahorra espacio
- Aislado a tierra del panel
- Diseño de PCB vertical a 24 mm de distancia del panel frontal: se ajusta a la dimensión estándar de la industria ampliamente aceptada para XLR, conectores de 1/4", etc.
- Compatible con PoE+ según 802.3at Tipo 2
- Rendimiento CAT5e según ISO/IEC 11801 y TIA/EIA 568-C.2

## Características

- Sobre el conector: Marca: Neutrik
  - Modelo: NE8FAV-C5
  - Familia Neutrik: etherCON
  - Genero: Hembra
- Eléctricas
  - Resistencia de contacto:  $< 10 \text{ m}\Omega$
  - Resistencia dieléctrica: 1 kV CC
  - Rango de frecuencia: 1 100 MHz
  - Resistencia de aislamiento: > 0,5 GΩ
  - Corriente nominal por contacto: 1,5A
  - Rendimiento de transmisión: CAT5e, según TIA/EIA 586C.2, IEC11801
  - Alimentación a través de Ethernet: PoE+ según IEEE802.3at
- Mecánicas
  - Fuerza de inserción: ≤ 20N
  - Fuerza de retirada: ≤ 20N
  - Vida del conector: > 1000 ciclos de apareamiento
  - Grosor del panel: máx. 3mm
  - Alambrado: Montaje de placa de circuito impreso horizontal
  - Dispositivo de bloqueo: Cerradura de pestillo
  - Dirección de montaje: Montaje trasero
  - Forma del chasis: A
  - Montaje: A un tornillo
- Materiales
  - Recubrimiento de contacto: 0,2 µm Au sobre revestimiento de Ni
  - Contactos: Bronce (CuSn8)
  - Elemento de bloqueo: Acero Ck 67, tratado
  - Cuerpo: PBT D202G30
- Ambientales
  - Inflamabilidad: UL 94 V-0
  - Solibilidad: Cumple con IEC 68-2-20
  - Rango de temperatura: De -30°C a +80 °C
- **Nota:** El conector **etherCON NE8FAV-C5** 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



