

# NEUTRIK ETHERCON CHASIS RJ45 MONTAJE PCB VERTICAL



Conector Neutrik NE8FDV-YK para montaje vertical en placa

- Montaje en placa gracias a los terminales tipo IDC, brida metálica tipo D con cerradura de pestillo, máximo espesor de la placa de 4 mm., tornillos de montaje incluidos.
- La serie Ethercon es un sistema de conector RJ45 robusto y con cerradura, optimizado para aplicaciones de pro-audio, video e iluminación.



Referencia NE8FDV-YK

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 50 Unidades Aplicaciones: Rental e instalación

Gama: Ethercom

Tipo: Conector Ethercom

Color: Plata

Carcasa / Cuerpo: Chasis





Género conector: Hembra

Marca: Neutrik

- Los conectores de chasis encajan a la perfección en paneles estandarizados fuera de la industria del entretenimiento.
- Los conectores pertenecientes a la Serie-D ofrecen el diseño más robusto y son perfectamente adecuados para el montaje en panel en cualquier tipo de instalación.
- Importante No es compatible con conector de cable CAT6 NE8MC6-MO y cables NKE6S\*
- Se puede utilizar con NE8MC\* o cualquier conector RJ45 estándar.
- Posee un sistema de bloqueo de pestillo.
- Cumple los estándartes de la normativa de CAT5 según TIA /EIA 568B e ISO /IEC 11801
- Montaje rápido y sencillo, utilizando los terminales eléctricos tipo Krone.

# Especificaciones

### Producto

Marca: NeutrikModelo: NE8FDV-YKGenero: Hembra

## Eléctricas

- Resistencia de contacto: < 10 mΩ</li>
  Resistencia dieléctica: 1 kV CC
  Rango de frecuencia: 1 100 MHz
  Resistencia de aislamiento: > 0,5 GΩ
- Corriente nominal por contacto: 1,5A
  Tensión nominal: < 50 V</li>
- Rendimiento de transmisión: CAT 5e
- Cumplimiento estándar: TIA/EIA 586B, IEC11801

#### Mecánicas

- Fuerza de inserción: ≤ 20N
- Fuerza de retirada: ≤ 20N
- Vida del conector: > 1000 ciclos de apareamiento
- Grosor del panel: Máx. 4 mm
- Tamaño del cable: De 0,14 a 0,5 mm² para un AWG de 20 26
- Dispositivo de bloqueo: Cerradura de pestillo
- Forma del chasis: Tamaño D

## Material

- Recubrimiento de contacto: 0,2 μm Au sobre revestimiento de Ni
- Contactos: Bronce (CuSn8)
- Inserto: PBTP 15 % GR
- Cuerpo: Zinc fundido a presión (ZnAl4Cu1)
- Recubrimiento cuerpo: Niquel
- Alivio de tensión: CuZn35Pb2, estañado

## Ambientales

- Inflamabilidad: UL 94 V-0
- Rango de temperatura: De -30ºC a +80ºC
- **Nota:** El conector NE8FDV-YK se suministra individualmente, te recomendamos para conseguir el mejor precio debes hacer pedidos en cajas completas de 50 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



