

# NEUTRIK XLR 3 PIN HEMBRA CHASIS PARA PCB NC3FBH2



**NEUTRIK**

Conector XLR 3 PIN para PCB hembra chasis  
NC3FBH2 Neutrik

- Base chasis XLR hembra de 3 polos, conexión a tierra: contacto a tierra separado para la carcasa del conector correspondiente y el panel frontal, montaje horizontal en PCB
- Igual que la serie A, con la excepción de una brida de montaje metálica que presenta contacto a tierra circunferencial continuo con el chasis para mejores prácticas de EMC
- Componente reconocido por UL.

Referencia NC3FBH2

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 100 Unidades  
Voltaje / Tensión: Menor de 50V  
Horas vida útil: Mas de 1000 ciclos de apareamiento  
Aplicaciones: Instalación  
Gama: XLR  
Tipo: Conector XLR  
Rango IP: IP40  
Color: Plata  
Carcasa / Cuerpo: Chasis  
Polos / Pines: 3 Pin / Contacto  
Marca: Neutrik

- **Características destacadas del conector Neutrik NC3FBH2**
  - Bases XLR más pequeños, mayor densidad de embalaje
  - Brida de montaje metálica con contacto a tierra circunferencial continuo con el chasis para una mejor protección EMC y RF
  - Contacto hembra tipo tulipán
  - Inflamabilidad de la carcasa UL94V-0
  - Empuje a tierra (ESD)
  
- **Información técnica conector Neutrik NC3FBH2**
  - **Sobre el conector**
    - Marca: Neutrik
    - Código: NC3FBH2
    - Tipo de conector: XLR
    - Género conector: Hembra
  - **Especificaciones eléctricas**
    - Capacitancia entre contactos:  $\leq 4$  pF
    - Resistencia de contacto:  $\leq 6$  m $\Omega$
    - Resistencia dieléctrica: 1,5 kVcc
    - Resistencia de aislamiento:  $> 10$  G $\Omega$  (inicial)
    - Corriente nominal por contacto: 6A
    - Tensión nominal:  $< 50$  voltios
    - Opciones de conexión a tierra: Contacto de tierra separado conectado a la carcasa del conector correspondiente y al panel frontal, sin conexión al pin 1
    - Empuje a tierra (ESD): Conectado al panel frontal (tierra) en posición accionada
  - **Especificaciones mecánicas**
    - Fuerza de inserción:  $\leq 20$ N
    - Fuerza de retirada:  $\leq 20$ N
    - Vida del conector:  $> 1000$  ciclos de apareamiento
    - Alambrado: Montaje horizontal en placa de circuito impreso
    - Dispositivo de bloqueo: Bloqueo de pestillo
    - Dirección de montaje: Montaje trasero
    - Formato del chasis: B
  - **Especificaciones sobre los materiales**
    - Contactos: Bronce (CuSn6)
    - Inserto: oliamida (PA 6.6 30 % GR)
    - Elemento de bloqueo: Acero Ck67
    - Anillo: Fundición inyectada de zinc (ZnAl4Cu1)
    - Brida: Metal
  - **Especificaciones ambientales**
    - Certificaciones: UL
    - Inflamabilidad: UL 94V-0
    - Cumplimiento estándar: CEI 61076-2-103
    - Clase de protección: IP40
    - Soldabilidad: Cumple con IEC 68-2-20
    - Rango de temperatura: De -30°C a +80°C
  
- **Nota:** El conector NC3FBH2 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

