



# CONECTOR BNC MACHO AEREO UHD NBNC75BTU11X Neutrik



**NEUTRIK**

Conector Neutrik NBNC75BTU11X, BNC UHD

- NEUTRIK BNC UHD conector crimpado-macho 1.0 / 4.8, recto, negro
- Diseño optimizado de pin de contacto y aislador para transmisiones de datos UHD
- Tecnología probada rearTWIST®
- Recubrimiento Swiss Antraloy
- Compatible con conectores de chasis BNC convencionales
- Valores de pérdida de retorno mejorados con altas frecuencias
- Los conectores BNC trasero TWIST UHD están diseñados específicamente **para transmisiones de señales de video de alta resolución**. Debido al diseño único de clavija de contacto y aislante, los conectores presentan valores de pérdida de retorno bajos para señales 4K y 8K.

Referencia NBNC75BTU11X

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: BNC  
Tipo: Conector BNC  
Color: Negro  
Carcasa / Cuerpo: Aéreo  
Polos / Pines: 2 Pin / Contacto  
Género conector: Macho  
Marca: Neutrik

#### • Pérdida de retorno optimizada

- Debido al diseño optimizado del aislador y al diámetro de engarzado reducido desde la clavija central, el conector Neutrik trasero TWIST UHD BNC logra un mayor espacio libre en comparación con los conectores BNC convencionales y ofrece una reserva de pérdida de retorno adicional para posibles desviaciones de impedancia resultantes de la flexión del cable, el ensamblaje incorrecto del conector o las interfaces de conexión defectuosas sin señal. interrupción.

#### • Dimensiones de crimpado

- Para lograr valores óptimos de pérdida de retorno a altas frecuencias, se ha reducido la dimensión de engarzado del pin de contacto.
  - Pin: 1,07 mm
  - Escudo: 7,36 mm
  - Fin crimp: DIE-R-BNCX-PU

#### • Cables aprobados para este modelo de conector

- Para garantizar un alto rendimiento para cada combinación de cable-conector a altas frecuencias, Neutrik midió cables COAX comunes que están diseñados específicamente para transmisión de ultra alta definición (UHD).
- Encuentre todos los cables aprobados que se enumeran a continuación.
  - CommScope 5765, Gepco VSD2001, Suhner S05163-02, Suhner S05133-07, Percon VK77
  - UHD cables optimizados: Belden 1694A, Belden 1694ANH, Belden 1694DNH, Belden 4694R, Belden 70082, Belden 70082NH, Belden 70082CH, Bryant SD11 SD10F, Canare L-4.5CHWS, Canare L-4.5CHD, Clark Wire CD7506, DirectCable 301-330 Evolution XPC, DirectCable 301-361 6 canales Evolution XPC
    - Belden 1694A
    - Belden 1694ANH
    - Belden 1694DNH
    - Belden 4694R
    - Belden 70082
    - Belden 70082NH
    - Belden 70082CH
    - Bryant SD11 SD10F
    - Canare L-4.5CHWS
    - Canare L-4.5CHD
    - Clark Wire CD7506
    - DirectCable 301-330 Evolution XPC
    - DirectCable 301-361 6 canales Evolution XPC

#### • Características

- Tipo de conector: BNC 75  $\Omega$
- Género: Macho
- Resistencia al contacto:
  - $\leq 2$  m $\Omega$  (exterior)
  - $\leq 3$  m $\Omega$  (interior)
- Resistencia dieléctica: 1,5 KVcc
- Impedancia: 75  $\Omega$
- Resistencia aislamiento:  $> 5$  G $\Omega$
- Voltaje nominal:  $< 50$  V

- VSWR
  - $\leq 1.06$  /> 30 dB hasta 6 GHz
  - $\leq 1.13$  /> 24 dB hasta 12 GHz
  - $\leq 1.22$  /> 20 dB hasta 18 GHz
- OD del cable: 7,3 mm
- Retención de cables: > 30 N (centro)
- Tamaño crimpado: 7.36 Crimpado hexagonal (escudo)
- Tamaño crimpado (pin): 1,07 rizado
- Fuerza de inserción: <25 N
- Dispositivo de bloqueo: Bayoneta

#### • Identificación

- Marca: Neutrik
- Familia Neutrik: Conectores tipo BNC
- Descripción Neutrik: NBNC75BTU11X
- Unidad de embalaje completo: 100 unidades
- Código EAN: 7613187009549

- **Nota:** El conector **NBNC75BTU11X** 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

