



# NEUTRIK

## NC3FX1-TOP XLR 3 PIN HEMBRA AEREA IP65



Conector XLR 3 PIN Hembra aerea IP65  
| NC3FX1-TOP Neutrik

- Conector para cable hembra de 3 polos, serie **X-TOP Neutik**, contactos dorados
- La **serie X-TOP** es un conector de cable XLR de alta resistencia para uso en exteriores. Protección para exteriores gracias a su compatibilidad con el conector de cable/chasis de la gama XLR TOP (IP65).
- Los contactos de oro son estándar

Referencia NC3FX1-TOP

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 50 Unidades  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: XLR  
Tipo: Conector XLR  
Rango IP: IP65  
Polos / Pines: 3 Pin / Contacto  
Género conector: Hembra  
Marca: Neutrik

- **Características y beneficios**

- Gama de conectores XLR sellados de alta resistencia para entornos hostiles y exigentes
- Protección exterior según IP65
- Utiliza materiales resistentes a los rayos UV de alto impacto.
- TOP - Protección exterior real considerando UL50E

- **Especificaciones**

- **Sobre el conector**

- Marca: Neutrik
- Serie Neutrik: X-TOP
- Modelo: NC3FX1-TOP
- Código EAN: 7613187019883
- Género conector: Hembra

- **Eléctricas**

- Capacitancia entre contactos:  $\leq 4$  pF
- Resistencia de contacto:  $\leq 3$  m $\Omega$
- Rigidez dieléctrica: 1,5 kV CC
- Resistencia de aislamiento:  $> 10$  G $\Omega$  (inicial)
- Corriente nominal por contacto: 16 A
- Tensión nominal:  $< 50$  V

- **Mecánicas**

- Diámetro exterior del cable: 5,0 - 8,0 mm
- Fuerza de inserción:  $\leq 20$  N
- Fuerza de retirada:  $\leq 20$  N
- Vida:  $> 5000$  ciclos de apareamiento
- Tamaño del cable (mm<sup>2</sup>): máx. 1,5 mm<sup>2</sup> con 16 AWG
- Alambrado: Contactos de soldadura
- Dispositivo de bloqueo: Cerradura de pestillo

- **Materiales**

- Cojinete: Caucho resistente a los rayos UV
- Recubrimiento de contacto: Oro (Au) sobre níquel (Ni)
- Contactos: Bronce (CuSn8)
- Inserto: Poliamida (PA66)
- Elemento de bloqueo: St3K32 (pestillo) / Ck 67 (resorte)
- Caparazón: Fundición a presión de zinc (ZnAl4Cu1)
- Revestimiento de concha: Níquel
- Alivio de tensión: Poliacetal
- Camisa de sellado: Caucho resistente a los rayos UV

- **Ambientales**

- Inflamabilidad según UL94: V0 (insertar)
- Cumplimiento de normas: IEC 61076-2-103
- Clase de protección según OEC 60529: IP65 (acoplado)
- Estándar de soldabilidad: IEC 60068-2-20
- Rango de temperatura: De -30°C a +80 °C
- Grado de contaminación según IEC 60664-1: II

- **Nota:** Los conectores **NC3FX1-TOP** 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

