

NEUTRIK NC10FDX- TOP XLR 8+2 PIN HEMBRA CHASIS TOP IP65



NC10FDX-TOP

- Conector de chasis hembra de 8+2 polos, VERDADERA PROTECCIÓN PARA EXTERIORES (SUPERIOR)
- La serie X-TOP es un conector de cable XLR de alta resistencia para uso en exteriores. Cuenta con clasificación IP65 y certificación TOP según UL50E al ser compatible con el conector de cable o chasis de la gama XLR TOP.
- Los contactos de oro son estándar.

Referencia NC10FDX-TOP

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 50 Unidades
Aplicaciones: Semi-Profesional
Gama: XLR
Tipo: Conector XLR
Rango IP: IP65
Género conector: Hembra
Conectores: XLR Chasis
Marca: Neutrik

NC10FDX-TOP Características y beneficios

- Gama de conectores XLR sellados de alta resistencia para entornos hostiles y exigentes.
- Clasificación IP65 y aprobación TOP según UL50E al acoplarse con el cable relacionado o el conector de chasis de la gama XLR TOP
- Materiales resistentes a los rayos UV de alto impacto.
- La carcasa de tamaño D proporciona compatibilidad de instalación con las dimensiones de montaje D estándar de la industria.
- Receptáculo con contacto de tierra dúplex para una excelente integridad de la señal.
- Adecuado para datos que ofrecen rendimiento CAT 5e y potencia de hasta 16 A y 50 V: supera las capacidades PoE+.
- Robustez superior en comparación con los conectores tipo RJ45.
- Certificación IEC 61984

Información técnica

Producto

- **Título:** NC10FDX-TOP
- **Tipo de conexión:** XLR
- **Género:** Femenino
- **Eléctrico**
- **Resistencia de contacto:** $\leq 3 \text{ m}\Omega$
- **Rigidez dieléctrica:** 1 kV CC
- **Resistencia de aislamiento:** $> 10 \text{ G}\Omega$ (inicial)
- **Número de contactos electrónicos:** 8 + 2
- **Corriente nominal por contacto:** 16 A (pines de alimentación), 3 A (pines de datos)
- **Tensión nominal:** 50 voltios
- **Conexión entre la pantalla del cable y la carcasa:** elegible
- **Rendimiento de la transmisión:** CAT 5e

Mecánico

- **Fuerza de inserción:** $\leq 20 \text{ N}$
- **Fuerza de retirada:** $\leq 20 \text{ N}$
- **Vida:** > 1000 ciclos de apareamiento
- **Alambrado:** Contactos de soldadura
- **Tamaño del cableado:** $< 2,5 \text{ mm}^2 / < 1 \text{ mm}^2$ (8 x 24 AWG + 2 x 16 AWG)
- **Dispositivo de bloqueo:** Cerradura de pestillo
- **Dirección de montaje:** Montaje frontal
- **Forma del chasis:** D
- **Material**
- **Recubrimiento de contacto:** Au sobre Ni
- **Contactos:** Latón
- **Insertar:** Poliamida
- **Elemento de bloqueo:** Acero inoxidable
- **Empaquetadora:** TPE
- **Caparazón:** Poliamida

Ambiental

- **Inflamabilidad según UL94:** V-0
- **Cumplimiento de normas:** IEC 61076-2-103
- **Clase de protección según IEC 60529:** IP65
- **Soldabilidad según:** IEC 60068-2-20
- **Rango de temperatura:** $-30 \text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- **Grado de contaminación según IEC 60664-1:** II