



# Neutrik etherCON IP65 entrada trasera 90° color negro



Conector chasis IP65 etherCON entrada trasera 90° | Neutrik NE8FDPU-TOP

- **etherCON TOP**, chasis en ángulo hermético, paso de cables etherCON TOP hermético con RJ45, **IP65** y **IP67**, resistente a los rayos UV, suministro de alta potencia de 100 W
- El conector de chasis hermético "**etherCON TOP**" es la solución perfecta para aplicaciones exigentes en exteriores y en las condiciones más duras

Referencia NE8FDPU-TOP

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 40 Unidades  
Aplicaciones: Instalación  
Gama: Ethercom  
Tipo: Conector Ethercom  
Rango IP: IP65  
Color: Negro  
Carcasa / Cuerpo: Chasis  
Género conector: Hembra  
Marca: Neutrik

## • Características destacadas del conector etherCON NE8FDPU-TOP Neutrik

- Este innovador producto forma parte del grupo de productos **etherCON** y pertenece a nuestra línea de datos premium
- Con una impresionante variedad de características y un enfoque particular en la protección y el rendimiento, el "etherCON TOP hermético" es la opción para los profesionales que requieren una fiabilidad absoluta
- Con el conector hermético **etherCON TOP**, puede contar con una conexión segura, incluso en las condiciones exteriores más extremas
- Confíe en sus características de protección y alto rendimiento para garantizar conexiones de datos que cumplan con los requisitos más estrictos. Confíe en la **VERDADERA PROTECCIÓN PARA EXTERIORES** con este excelente conector de chasis de NEUTRIK: su enlace con el futuro
- Clasificación **IP65** e **IP67** para proteger contra la entrada de agua y polvo (incluso en condiciones de tapa de sellado abierta y sin acoplar)
- Resistencia a la corrosión
- Protección UV
- Pruebas de hermeticidad en líneas de producción para garantizar una VERDADERA PROTECCIÓN EXTERIOR en los dispositivos
- Entrega de potencia de 100 W según IEEE 802.3bt Tipo 4 Clase 8
- Lenguaje de diseño integrado de etherCON TOP y el próximo xlrCON TOP
- Fácil mantenimiento gracias al diseño de montaje frontal
- Protección ESD hasta 2 kV

## • Especificaciones

### ◦ Producto

- Marca: Neutrik
- Modelo: NE8FDPU-TOP
- Género: Hembra
- Tipo: Chasis
- EAN: 7613187020643

### ◦ Eléctricas

- Resistencia de contacto: < 10 mΩ
- Resistencia dieléctrica: 1 KV CC
- Rango de frecuencia: 1 - 100 MHz
- Resistencia de aislamiento: > 0,5 GΩ
- Corriente nominal por contacto: 1,5A
- Rendimiento de transmisión
  - CAT5e según especificaciones de canal TIA/EIA 568C
  - CLASE D según especificaciones de canal ISO/IEC 11801
- Alimentación a través de Ethernet: PoE tipo 4 clase 8 según IEEE 802.3bt

### ◦ Mecánicas

- Fuerza de inserción: ≤ 30 N
- Fuerza de retirada: ≤ 30 N
- Vida del conector: > 1000 ciclos de apareamiento
- Dispositivo de bloqueo: Cerradura de pestillo
- Forma del chasis: Tamaño D
- Montaje: Frontal

### ◦ Materiales

- Recubrimiento del contacto: Recubrimiento de oro (Au)
- Contactos: Latón
- Brida: PA66 (componente duro) + EPTR (componente blando)
- Alojamiento: PA66

### ◦ Ambientales

- Inflamabilidad según UL 94: V-0
- Clase de protección: IP65 (acoplado)
- Rango de temperatura: De -30°C a + 80°C
- Cumplimiento de normas
  - ISO/CEI 11801-1 Ed. 1.0 (2017-11)
  - IEC 60603-7-3 Ed.2.0 (2010-04)
  - IEC 60512-99-002 Ed.2.0 (2022-01)
  - IEC 60512-9-3 (2011-06)

- **Nota:** El conector **NE8FDPU-TOP** se suministra individualmente, te recomendamos para conseguir el mejor precio debes hacer pedidos en cajas completas de 40 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

