



Conector N Hembra / 50 Ohm / 0-5000 MHz / -116 dBm IMD / 707 V RF / 5000 MOhm Aislamiento

SKU: 78-EZNF Marca: ANDREW / COMMSCOPE Categoría: Heliax

\$688.05

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px;'>Conector tipo N hembra de alto rendimiento diseñado para aplicaciones críticas en infraestructuras de telecomunicaciones y radiocomunicaciones. Compatible con cables coaxiales de alta potencia incluyendo las series FXL-780, AVA5-50, LP550 y AVA5-50FX. Su arquitectura EzFit® permite instalaciones eficientes manteniendo especificaciones eléctricas superiores. Opera en banda ultraancha desde DC hasta 5 GHz con excepcional pureza espectral, evidenciada en su IMD de tercer orden de -116 dBm. La construcción robusta garantiza aislamiento dieléctrico superior a 5000 MOhm y soporta voltajes RF pico de 707 V.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 25px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; padding-left: 20px;'>Diseño EzFit® para instalación optimizada en campoConfiguración de cuerpo recto, ángulo de montaje rectoImpedancia característica 50 ohm con adaptación perfecta al cableBanda operativa continua 0 - 5000 MHzIMD de 3er orden típico -116 dBm @ 1800 MHz (método: dos portadoras)Voltaje RF máximo de operación: 707 VResistencia de aislamiento mínima: 5000 MOhm<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 25px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='color: inherit; background-color: transparent; display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-top: 15px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; flex: 1 1 250px; min-width: 200px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>General</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.5;'>Tipo de conector: N hembra
Estilo del cuerpo: Recto
Ángulo de montaje: Recto
Marca línea: EzFit®
Clasificación: Producto estándar global</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; flex: 1 1 250px; min-width: 200px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Eléctrico</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.5;'>Impedancia conector: 50 ohm
Impedancia cable: 50 ohm
Banda de frecuencia: 0 - 5000 MHz
IMD 3er orden: -116 dBm @ 1800 MHz
Voltaje RF máximo: 707 V
Aislamiento mínimo: 5000 MOhm</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; flex: 1 1 250px; min-width: 200px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Compatibilidad de Cable</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.5;'>Cables compatibles: FXL-780
AVA5-50
LP550
AVA5-50FX</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 10px; flex: 1 1 250px; min-width: 200px;'><div style='color: inherit; background-color: transparent; font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Método de Prueba IMD</div><div style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.5;'>Configuración: Dos portadoras
Frecuencia de prueba: 1800 MHz
Especificación: -116 dBm (típico)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño EzFit® de instalación simplificada sin herramientas especializadas
Característica 2	Compatibilidad multicable con series FXL-780, AVA5-50, LP550 y AVA5-50FX
Característica 3	Rango de frecuencia ultraancho hasta 5 GHz para 4G, 5G y radioenlaces
Característica 4	IMD de tercer orden -116 dBm para sistemas con múltiples portadoras
Característica 5	Cuerpo recto optimizado para instalaciones en espacios reducidos
Característica 6	Resistencia de aislamiento 5000 MOhm para máxima confiabilidad eléctrica