



Conector N Hembra para cable FXL-780, AVA5-50, LP550 y AVA5-50FX

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

\$727.58

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Introducción --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='text-align: justify; font-size: 15px; margin: 0; color: inherit;'>El conector 78EZNF de Andrew / CommScope representa el pináculo de la conectividad RF con su diseño avanzado y especificaciones de alto rendimiento. Este conector tipo N hembra está optimizado para cables FXL-780, AVA5-50 y AVA5-50FX, ofreciendo una solución robusta y eficiente para diversas aplicaciones en telecomunicaciones y radiocomunicaciones.</p> </div> <!-- Sección de cards con especificaciones --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>General</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo de Conector: N Hembra <li style='margin-bottom: 5px;'>Estilo del Cuerpo: Recto <li style='margin-bottom: 5px;'>Marca: EZfit® <li style='margin-bottom: 5px;'>Ángulo de Montaje: Recto <li style='margin-bottom: 5px;'>Nota de Pedido: Producto estándar de CommScope [Global] </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Eléctrico</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Impedancia del Conector: 50 ohm <li style='margin-bottom: 5px;'>Banda de Frecuencia Operativa: 0 - 5000 MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Impedancia del Cable: 50 ohm <li style='margin-bottom: 5px;'>IMD de 3er Orden, típico: -116 dBm @ 1800 MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Prueba de IMD de 3er Orden: Dos portadoras de +43 dBm <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje de Operación RF, máximo: 707.00 V <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje de Prueba: 2000 V <li style='margin-bottom: 5px;'>Resistencia del Contacto Exterior, máximo: 0.30 mOhm <li style='margin-bottom: 5px;'>Resistencia del Contacto Interior, máximo: 2.00 mOhm <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia de Pico, máximo: 10.00 kW <li style='margin-bottom: 5px;'>Pérdida de Inserción, típica: 0.05 dB </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Mecánico</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Fijación del Contacto Exterior: Abrazadera <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Fijación del Contacto Interior: Cautivo <li style='margin-bottom: 5px;'>Recubrimiento del Contacto Exterior: Trimetal <li style='margin-bottom: 5px;'>Recubrimiento del Contacto Interior: Plata <li style='margin-bottom: 5px;'>Durabilidad de Unión: 25 ciclos <li style='margin-bottom: 5px;'>Durabilidad de la Interfaz: 500 ciclos <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Durabilidad de la Interfaz: IEC 61169-16:9.5 <li style='margin-bottom: 5px;'>Fuerza de Retención del Conector: 1334 N (300 lbf) <li style='margin-bottom: 5px;'>Torque de Retención del Conector: 8.13 Nm (72.00 in lb) <li style='margin-bottom: 5px;'>Fuerza de Inserción: 66.72 N (15.00 lbf) <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Fuerza de Inserción: MIL-C-39012C:3.12, 4.6.9 <li style='margin-bottom: 5px;'>Presurizable: No </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Dimensiones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Tamaño Nominal: 7/8 in <li style='margin-bottom: 5px;'>Diámetro: 37.21 mm (1.47 in) <li style='margin-bottom: 5px;'>Longitud: 51.20 mm (2.02 in) <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 136.00 g (0.30 lb) </div> </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Ambiental</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura Operativa: -40 °C a +85 °C (-40 °F a +185 °F) <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de Almacenamiento: -55 °C a +85 °C (-67 °F a +185 °F) <li style='margin-bottom: 5px;'>Profundidad de Inmersión: 1 m <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Prueba de Inmersión: IEC 60529:2001, IP68 <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Prueba de Choque Mecánico: MIL-STD-202F, Método 213B, Condición de Prueba C <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Prueba de Choque Térmico: MIL-STD-202F, Método 107G, Condición de Prueba A-1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Prueba de Vibración: IEC 60068-2-6 <li style='margin-bottom: 5px;'>Método de Prueba de Corrosión: MIL-STD-1344A, Método 1001.1, Condición de Prueba A </div> </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Certificaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>RoHS 2011/65/EU: Conforme por excepción <li style='margin-bottom: 5px;'>China RoHS SJ/T 11364-2006: Sobre el Valor Máximo de Concentración (MCV) <li style='margin-bottom: 5px;'>ISO 9001:2008: Diseñado, fabricado y/o distribuido bajo este sistema de gestión de calidad </div> </div> <!-- Conclusión --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='text-align: justify; font-size: 15px; margin: 0; color: inherit;'>El conector 78EZNF es indiscutiblemente una de las mejores opciones en el mercado por su rendimiento superior, durabilidad y diseño robusto. Es ideal para instalaciones exigentes que requieren la máxima fiabilidad.</p> </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 ultramplio 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