



Transceptor SFP / Monomodo 1000LX / 10 km (6.2 mi) / LC / DDM / -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)

SKU: AT-SPLX10A Marca: ALLIED TELESIS Categoría: Transceptores de Fibra

\$2,007.84

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Transceptor óptico SFP diseñado para enlaces de datos Ethernet Gigabit sobre fibra monomodo en infraestructuras de red empresarial y campus. Opera a una longitud de onda de 1310 nm con alcance máximo de 10 kilómetros, proporcionando conectividad de alta velocidad entre edificios, centros de datos distribuidos o nodos de red geográficamente separados. Incorpora monitoreo DDM (Digital Diagnostics Monitoring) que permite al administrador de red supervisar parámetros críticos del módulo en tiempo real, facilitando la detección proactiva de degradación del enlace óptico. Su rango de temperatura operativa extendido de -40 °C a 70 °C lo habilita para despliegues en armarios sin climatización, sitios industriales o condiciones ambientales adversas. El factor de forma SFP estándar garantiza compatibilidad con equipos de múltiples fabricantes que cuenten con puertos SFP libres.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tipo de fibra: SMF (Single Mode Fiber / Fibra Monomodo)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tipo de conector: LC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Distancia máxima de transmisión: 10 km (6.2 mi)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Longitud de onda TX/RX: 1310 nm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• DDM (Digital Diagnostics Monitoring): Sí<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Transmisión mínima / máxima: -9 dBm / -3 dBm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Sensibilidad de recepción: -20 dBm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Power budget: 11 dBm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Overload: -3 dBm<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Temperatura de operación: -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Óptico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Longitud de onda: 1310 nm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alcance: 10 km (6.2 mi)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tx mín/máx: -9 / -3 dBm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sensibilidad Rx: -20 dBm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Power budget: 11 dBm<li style='padding: 6px 0;'>Overload: -3 dBm</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Factor de forma: SFP<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Conector: LC dúplex<li style='padding: 6px 0;'>Tipo de fibra: SMF<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>DDM: Habilitado<li style='padding: 6px 0;'>Temperatura: -40 a 70 °C (-40 a 158 °F)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Transceptor SFP 1000LX monomodo</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión hasta 10 km sobre fibra monomodo
Característica 2	Monitoreo DDM para diagnóstico remoto en tiempo real
Característica 3	Operación extendida de -40 a 70 °C sin climatización
Característica 4	Conector LC para instalaciones de alta densidad
Característica 5	Power budget de 11 dBm para enlaces con margen óptico
Característica 6	Compatibilidad estándar SFP para switches y routers