



Transceptor Industrial LC Monomodo SFP 1G, hasta 10 Kilómetros, Longitud de Onda 1310 nm, soporta Temperaturas de -40° a 85° C

SKU: NIS-GE-SFP-10KM-SM1310    Marca: RUIJIE    Categoría: Transceptores de Fibra

\$357.35

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;'> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li>Transceptor SFP 1G para aplicaciones industriales</li> <li>Alcance monomodo hasta 10 kilómetros</li> <li>Operación en longitud de onda 1310 nm</li> <li>Rango de temperatura: -40 a 85 °C</li> <li>Conector LC para conexión segura</li> </ul> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li><strong>Tipo:</strong> SFP (Small Form-Factor Pluggable)</li> <li><strong>Tasa:</strong> 1000 Mbps</li> <li><strong>Longitud de onda:</strong> 1310 nm</li> <li><strong>Tipo de fibra:</strong> Monomodo (SMF)</li> <li><strong>Distancia máxima:</strong> 10 km</li> <li><strong>Soporte DDM:</strong> Sí (Digital Diagnostic Monitoring)</li> <li><strong>Temperatura de operación:</strong> -40 a +85°C</li> <li><strong>Humedad relativa:</strong> 10% a 90% (sin condensación)</li> </ul> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Rango Óptico</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li><strong>Potencia de transmisión:</strong> -9.5 a -3 dBm</li> <li><strong>Potencia de recepción:</strong> -20 a 0 dBm</li> <li><strong>Tipo de conector:</strong> LC</li> <li><strong>Tamaño del núcleo:</strong> 9/125 µm</li> </ul> </div> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <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;'>Aplicaciones</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;'>Conectividad en ambientes industriales</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Redes de fibra óptica de largo alcance</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas de comunicación en entornos extremos</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Redes metropolitanas (MAN)</li> </ul> <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;'>Compatibilidad</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;'>Compatible con interfaces Ethernet</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporta hot swapping (intercambio en caliente)</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Interoperabilidad con equipos estándar de fibra óptica</li> </ul> </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;'>Características Físicas</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;'>Factor de forma SFP</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseño hot-swappable</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Conector LC dúplex</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 14.5 x 8.5 x 56.5 mm (aproximado)</li> </ul> </div> </div> </div> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Descripción Técnica</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>El transceptor SFP 1G NIS-GE-SFP-10KM-SM1310 es un módulo de fibra óptica diseñado para aplicaciones industriales exigentes. Opera en la longitud de onda de 1310 nm y permite conexiones punto a punto de hasta 10 kilómetros sobre fibra monomodo. Su rango extendido de temperatura (-40 a 85°C) lo hace adecuado para entornos industriales y exteriores.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>Este módulo SFP (Small Form-Factor Pluggable) ofrece una solución compacta y de bajo consumo para la interconexión de equipos de red mediante fibra óptica. Incorpora el estándar SFP con factor de forma mini-GBIC, permitiendo fácil integración en equipos de red compatibles.</p> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'><strong>Notas:</strong> La información proporcionada está sujeta a cambios sin previo aviso. Ruijie Networks Co., Ltd. no se responsabiliza por errores técnicos u omisiones en esta documentación.</p> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'><strong>Advertencia:</strong> Este contenido es aplicable únicamente para regiones fuera del continente chino. Ruijie Networks Co., Ltd. se reserva el derecho de interpretar este contenido.</p> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'><strong>Soporte:</strong> Para información adicional sobre este producto, visite el sitio web oficial de Ruijie Networks: <a href='https://www.ruijienetworks.com' style='color: inherit; text-decoration: underline;' target='\_blank'>https://www.ruijienetworks.com</a></p> <div style='margin-bottom: 30px;'> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'><strong>Imagen del producto:</strong></p> <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;' src='https://ftp3.mx/usuarios/fotos/NISGESFP50MMM850/224356-2024-12-30\_10\_13\_18-sfp\_transceiver\_module\_nis-ge-sfp\_series-20231109-1.pdf\_-\_nitro\_pro.png' alt='Transceptor SFP 1G NIS-GE-SFP-10KM-SM1310'> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Monitoreo digital DDM en tiempo real para diagnóstico remoto      |
| Característica 2 | Operación confiable en extremos térmicos de -40 a 85 °C           |
| Característica 3 | Conector LC para instalaciones de fibra de alta densidad          |
| Característica 4 | Compatible con fibra monomodo 9/125 µm estándar                   |
| Característica 5 | Potencia de recepción hasta -20 dBm para enlaces de largo alcance |
| Característica 6 | Diseño SFP hot-pluggable para mantenimiento sin interrupción      |