



Transceptor SFP Industrial / 1 Gbps / Multimodo LC / 550 m (1804.5 ft) / 850 nm / -40° a 85° C / DDM

SKU: NIS-GE-SFP-550M-MM850 Marca: RUJIE Categoría: Transceptores de Fibra

\$372.71

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 industrial diseñado para redes de automatización y control en condiciones ambientales severas. Opera a 1 Gbps sobre fibra multimodo con conector LC dual, alcanzando distancias de hasta 550 m (1804.5 ft) a una longitud de onda de 850 nm. Su rango de temperatura operativa de -40° a 85° C permite despliegues en armarios expuestos, plantas manufactureras y sitios remotos sin climatización. Incorpora monitoreo digital DDM (Digital Diagnostic Monitoring) que reporta parámetros ópticos y térmicos en tiempo real, facilitando la supervisión remota y el mantenimiento predictivo de la infraestructura de fibra.</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: 0.9;'>• Transceptor SFP 1 Gbps para redes industriales<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Fibra multimodo (MMF) 50/125 µm, conector LC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Alcance máximo: 550 m (1804.5 ft) a 850 nm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Temperatura de operación: -40° a 85° C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Monitoreo digital DDM integrado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Humedad relativa: 10% a 90% (sin condensación)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño Óptico</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Velocidad</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>1000 Mbps</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Longitud de onda</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>850 nm</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tipo de fibra</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>50/125 µm</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Distancia máxima</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>550 m (1804.5 ft)</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Potencia de transmisión</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>-9.5 a -3 dBm</td></tr></table></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Factor de forma</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>17 a 0 dBm</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tipo de conector</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>LC</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Temperatura operación</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>-40° a 85° C</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Temperatura almacenamiento</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>-40° a 85° C</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Humedad relativa</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>10% a 90% (sin condensación)</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Monitoreo digital (DDM)</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; opacity: 0.9;'>Sí</td></tr></table></div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• 1 transceptor SFP industrial<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Redes industriales y de automatización<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Entornos de temperatura extrema sin climatización<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Instalaciones en plantas manufactureras y sitios remotos</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación confiable en temperaturas extremas de -40° a 85° C
Característica 2	Monitoreo digital DDM para diagnóstico remoto en tiempo real
Característica 3	Conector LC dual para instalación rápida en switches industriales
Característica 4	Fibra multimodo 50/125 ?m compatible con infraestructura existente
Característica 5	Diseño robusto para entornos de automatización y control
Característica 6	Rango óptico de recepción -17 a 0 dBm tolerante a atenuación