



Switch Industrial PoE+ / 8 Puertos Gigabit / 1 PoE++ 60W / 7 PoE+ 30W / 2 SFP Uplink / 300W Total / Capacidad 20 Gbps / Layer 2

SKU: RG-NIS2100-8GT2SFP-HP Marca: RUJIE Categoría: Switches PoE

\$3,677.39

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;'>Switch industrial Layer 2 diseñado para despliegues en entornos críticos con condiciones climáticas adversas. Integra ocho puertos 10/100/1000BASE-T con capacidad PoE, distribuidos en un puerto PoE++ de 60 W y siete puertos PoE+ de 30 W, con presupuesto energético total de 300 W. Incorpora dos puertos SFP para uplink de fibra óptica, capacidad de conmutación de 20 Gbps y tasa de reenvío de 14.8 Mpps. La arquitectura soporta hasta 16 VLANs con tabla MAC de 8000 entradas. Su carcasa metálica compacta y certificación CE garantizan operación continua en rangos de temperatura industrial con protección integral contra descargas eléctricas.</p></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño de Red</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>• Capacidad de conmutación: 20 Gbps<li style='margin-bottom: 8px;'>• Tasa de reenvío: 14.8 Mpps<li style='margin-bottom: 8px;'>• Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas<li style='margin-bottom: 8px;'>• Máximo de VLANs: 16<li style='margin-bottom: 8px;'>• Layer 2</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Especificaciones Físicas y Eléctricas</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>• Dimensiones: 50 x 155 x 130 mm (1.97 x 6.10 x 5.12 in)<li style='margin-bottom: 8px;'>• Peso neto: 0.79 kg (1.74 lbs)<li style='margin-bottom: 8px;'>• MTBF: > 200,000 horas<li style='margin-bottom: 8px;'>• Protección contra sobretensiones: 6 kV modo común<li style='margin-bottom: 8px;'>• Certificación: CE<li style='margin-bottom: 8px;'>• Entrada DC: 46-57 V DC, 7 A<li style='margin-bottom: 8px;'>• Consumo mínimo: 12 W (sin carga PoE)<li style='margin-bottom: 8px;'>• Consumo máximo: 312 W (con carga PoE)<li style='margin-bottom: 8px;'>• Fuente AC (RG-NIS-PA240-54): 100-240 V AC, 50/60 Hz</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Contenido del Paquete</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>• Switch industrial RGNIS21008GT2SFPHP<li style='margin-bottom: 8px;'>• Fuente de alimentación RG-NIS-PA240-54</div><div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent; margin-bottom: 30px;'><h3 style='margin-top: 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Configuración de Puertos</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px;'><div style='flex: 1; min-width: 200px;'><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Puertos 10/100/1000BASE-T: 8</p><p style='margin: 0; font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7;'>1x PoE++ (60 W) + 7x PoE+ (30 W)</p></div><div style='flex: 1; min-width: 200px;'><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Puertos SFP 1 Gbps: 2</p><p style='margin: 0; font-size: 13px; color: inherit; opacity: 0.7;'>Uplink de fibra óptica</p></div></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación en temperaturas extremas de -40 °C a 75 °C
Característica 2	Protección contra sobretensiones de 6 kV en modo común
Característica 3	Potencia PoE total de 300 W con un puerto PoE++ de 60 W
Característica 4	Alimentación redundante DC 46-57 V o AC 100-240 V
Característica 5	Diseño compacto de 50 x 155 x 130 mm para armarios restrictivos
Característica 6	MTBF superior a 200,000 horas para alta disponibilidad