



Switch Industrial Administrable L2+ / 8 Puertos SFP 1G / 2 Puertos TP Gigabit / 2 Puertos SFP 2.5G / -40 a 75°C / IP30

SKU: IGS-10080MFT    Marca: PLANET    Categoría: Industrial

\$7,572.18

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Switch Ethernet industrial administrable L2+ de 10 puertos gigabit diseñado para desplegar redes troncales de alta velocidad en entornos industriales exigentes. Integra ocho puertos SFP 100/1000BASE-X, dos puertos SFP 100/1000/2500BASE-X para enlaces de mayor capacidad, y dos puertos TP Gigabit de cobre. Su arquitectura sin ventiladores y rango de temperatura extendido permiten operación continua en condiciones adversas de industria pesada, minería, energía y transporte.</p><p style='margin-bottom: 16px;'>El equipo soporta protocolos críticos para automatización industrial como Modbus TCP para integración con sistemas SCADA, e IEEE 1588v2 PTP para sincronización de precisión en aplicaciones de control en tiempo real. La gestión L2+ completa con soporte dual IPv4/IPv6 facilita la transición de redes y la segmentación avanzada en infraestructuras convergentes OT/IT.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'><li>10 puertos gigabit: 8 SFP 100/1000BASE-X + 2 SFP 100/1000/2500BASE-X + 2 TP Gigabit</li><li>Rango de temperatura operativa: -40°C a 75°C (-40°F a 167°F)</li><li>Carcasa industrial IP30 con diseño sin ventiladores</li><li>Sistema de alimentación redundante para alta disponibilidad</li><li>Gestión L2+ con soporte completo IPv6/IPv4</li><li>Protocolos industriales: Modbus TCP e IEEE 1588v2 PTP</li></ul><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Condiciones ambientales</h4><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Temperatura operativa:</strong> -40°C a 75°C (-40°F a 167°F)</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Grado de protección:</strong> IP30</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Refrigeración:</strong> Pasiva (sin ventiladores)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Capacidades de red</h4><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Capa de conmutación:</strong> L2+ administrable</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Pila protocolos:</strong> IPv4/IPv6 dual stack</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Protocolos industriales:</strong> Modbus TCP, IEEE 1588v2 PTP</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px;'>Alimentación y diseño</h4><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Alimentación:</strong> Redundante</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Carcasa:</strong> Metálica industrial</p><p style='margin: 4px 0; font-size: 14px;'><strong>Aplicaciones:</strong> Industria pesada, telecomunicaciones, energía, transporte</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Característica 1 | Operación extrema -40°C a 75°C sin ventiladores    |
| Característica 2 | Alimentación redundante para máxima disponibilidad |
| Característica 3 | Backhaul 2.5G SFP para redes de largo alcance      |
| Característica 4 | Compatible Modbus TCP e IEEE 1588v2 PTP            |
| Característica 5 | Gestión completa IPv6/IPv4 dual stack              |
| Característica 6 | Carcasa metálica IP30 para entornos industriales   |