



Switch Industrial Administrable Capa 3 / 8 Puertos PoE Gigabit 802.3bt / 2 Puertos SFP 1G/2.5G / 2 Puertos SFP 10G / IP30 / -40 a 75°C / 0.25 x 0.44 x 0.50 ft

SKU: IGS-6329-8UP25X2 Marca: PLANET Categoría: Industrial

\$20,638.77

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Switch industrial administrable Capa 3 diseñado para despliegues en entornos críticos de automatización, transporte y energía. Integra 8 puertos PoE Gigabit compatibles con el estándar 802.3bt para alimentación de dispositivos de alto consumo como cámaras PTZ, puntos de acceso Wi-Fi 6 y paneles táctiles industriales. La arquitectura de conmutación combina conectividad de acceso PoE con enlaces de agregación flexibles mediante puertos SFP de 1G/2.5G y 10G para backhaul de alta capacidad. Su diseño robusto garantiza operación continua en condiciones climáticas adversas y ambientes electromagnéticamente perturbados.</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;'>Carcasa metálica con clasificación IP30 para ambientes industrialesAnillo redundante con tiempo de recuperación inferior a 10 msSalida de relé para monitoreo de fallo de alimentaciónAlerta de eventos para diagnóstico proactivo de redTolerancia a fallas y resiliencia para comunicación críticaCertificación EN 61000-6-2 y EN 61000-6-4 para EMC heavy industrialCertificación EN 50121-4 para aplicaciones ferroviarias<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;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Conectividad</h4><p style='margin: 8px 0;'>Puertos PoE: 8 x Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T (802.3bt)</p><p style='margin: 8px 0;'>Puertos SFP: 2 x 1G/2.5G + 2 x 10G</p><p style='margin: 8px 0;'>Capa OSI: 3 (enrutamiento estático y dinámico)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Alimentación PoE</h4><p style='margin: 8px 0;'>Potencia total PoE: Hasta 360 W</p><p style='margin: 8px 0;'>Potencia por puerto: Hasta 95 W (802.3bt)</p><p style='margin: 8px 0;'>Estándar: IEEE 802.3bt (Type 4)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Alimentación Eléctrica</h4><p style='margin: 8px 0;'>Voltaje de entrada: 48 a 54 V CC</p><p style='margin: 8px 0;'>Redundancia: Entrada de alimentación redundante</p><p style='margin: 8px 0;'>Protección: Protección de polaridad inversa</p><p style='margin: 8px 0;'>Salida de relé: Para fallo de alimentación</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Condiciones Ambientales</h4><p style='margin: 8px 0;'>Temperatura operación: -40°C a 75°C</p><p style='margin: 8px 0;'>Clasificación: IP30</p><p style='margin: 8px 0;'>Dimensiones: 76 x 135 x 152 mm (0.25 x 0.44 x 0.50 ft)</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Entradas/Salidas Digitales</h4><p style='margin: 8px 0;'>Entradas digitales (DI): 2</p><p style='margin: 8px 0;'>Salidas digitales (DO): 2</p></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px;'><h4 style='color: inherit; margin-top: 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;'>Certificaciones EMC</h4><p style='margin: 8px 0;'>Industrial: EN 61000-6-2, EN 61000-6-4</p><p style='margin: 8px 0;'>Ferroviario: EN 50121-4</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Anillo redundante con recuperación menor a 10 ms
Característica 2	Salida PoE total de hasta 360 W
Característica 3	Hasta 95 W por puerto con 802.3bt
Característica 4	Entradas y salidas digitales para automatización
Característica 5	Certificación EMC industrial y ferroviaria
Característica 6	Alimentación redundante con protección de polaridad