



Convertidor de Medios PoE+ / Gigabit Ethernet a Fibra Óptica / Multimodo LC / 550 m (1804.5 ft) / 30 W / Jumbo Frames 10K

SKU: AT-PC2000/LC-960 Marca: ALLIED TELESIS Categoría: Convertidores de Medios

\$5,913.45

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;'>Convertidor de medios que integra alimentación PoE+ IEEE 802.3at con conversión a fibra óptica multimodo LC en formato Gigabit Ethernet. Permite extender la conectividad de red y energía eléctrica simultáneamente hasta 550 m (1804.5 ft) sobre infraestructura de fibra óptica, eliminando la necesidad de puntos de alimentación intermedios para dispositivos terminales. Incorpora procesamiento transparente de tramas VLAN 802.1Q, soporte de jumbo frames de 10 KB, y mecanismos de diagnóstico de enlace automáticos que minimizan el tiempo de respuesta ante fallos de conectividad en entornos de misión crítica.</p></div><div style='margin-bottom: 30px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 18px;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Puerto RJ45 1000BASE-T con PoE+ IEEE 802.3at hasta 30 WPuerto fibra óptica 1000BASE-SX con conector LC multimodoDistancia de transmisión fibra: hasta 550 m (1804.5 ft)Auto negociación transparenteTransparente a paquetes IEEE 802.1Q (VLAN)Soporte jumbo packets de 10 KBAuto MDI/MDIXSmart MissingLink para detección de enlaceSmart Link Restoration para recuperación automáticaLink Test integradoAlimentación: 100-240 VAC, 50-60 HzTemperatura de operación: 0 °C a 50 °C</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 14px;'>Desempeño de Red</h4><ul style='padding-left: 18px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Estándar Ethernet: Gigabit 1000 MbpsPuerto cobre: 1 x 1000BASE-T (RJ45)Puerto fibra: 1 x 1000BASE-SX (LC)Tipo fibra: Multimodo (MMF)Alcance máximo: 550 m (1804.5 ft)PoE+ salida: hasta 30 W (IEEE 802.3at)VLAN: transparente IEEE 802.1QJumbo frames: 10 KBAuto negociación: síAuto MDI/MDIX: síSmart MissingLink: detección automática de enlaceSmart Link Restoration: recuperación rápida de enlaceLink Test: diagnóstico integrado</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 14px;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alimentación: 100-240 VAC, 50-60 HzDimensiones: 155 x 149 x 40 mmPeso: 0.748 kgTemperatura operación: 0 °C a 50 °CDiseño: compacto para montaje en rack</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 16px;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Convertidor de medios ATPC2000/LC960Manual de usuario</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alimentación remota PoE+ hasta 30 W por fibra óptica eliminando instalación eléctrica adicional
Característica 2	Transparencia total de VLAN 802.1Q para integración sin configuración en redes segmentadas
Característica 3	Jumbo frames de 10 KB para optimización de throughput en transferencias de datos masivos
Característica 4	Auto MDI/MDIX y auto negociación que reducen errores de cableado y tiempo de despliegue
Característica 5	Smart MissingLink y Link Restoration para detección proactiva de fallos y recuperación automática
Característica 6	Diseño compacto 155 x 149 x 40 mm compatible con densidades de rack estándar