



Convertidor de Medios / 1000TX a 1000SX / Multimodo ST / USB 5VDC / 0°C a 40°C / 1.04 x 3.0 x 0.85 pulgadas

SKU: AT-DMC1000-ST-00 Marca: ALLIED TELESIS Categoría: Convertidores de Medios

\$5,470.69

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este convertidor de medios compacto permite la interconexión transparente entre redes de cobre Gigabit Ethernet y fibra óptica multimodo, ideal para extender distancias en entornos de escritorio y aplicaciones industriales ligeras. Su diseño sin ventilador y alimentación por USB micro-B eliminan la dependencia de fuentes de poder tradicionales, facilitando despliegues en ubicaciones remotas o con restricciones eléctricas. La compatibilidad nativa con VLANs según IEEE 802.1Q preserva la integridad del tagging sin intervención del administrador, mientras que las funciones inteligentes de monitoreo de enlace simplifican la detección y recuperación de fallos de conectividad en infraestructuras críticas.

Características Principales

- Conversión 1000BASE-T (RJ45) a 1000BASE-SX multimodo conector ST
- Alimentación mediante conector micro-B USB a 5VDC
- Transparencia total para paquetes VLAN IEEE 802.1Q
- Auto-negociación y Auto MDI/MDI-X sin configuración
- Smart MissingLink y Smart Link Restoration para monitoreo de enlace
- Función Link Test para diagnóstico de conectividad
- Cumplimiento RoHS para entornos con restricciones ambientales

Especificaciones Técnicas

Conectividad	1 x 1000BASE-T RJ45 / 1 x 1000BASE-SX multimodo ST
Puerto fibra	1 x 1000BASE-SX multimodo ST
Auto-negociación	Sí
Auto MDI/MDI-X	Sí
Capacidades de Red	VLAN: Transparente a IEEE 802.1Q
Smart MissingLink	Detección de fallo de enlace
Smart Link Restoration	Recuperación automática
Link Test	Diagnóstico de conectividad
Alimentación	Conector: Micro-B USB
Voltaje	5VDC
Nota	Fuente de alimentación no incluida
Físico y Ambiental	Físico: 1.04 x 3.0 x 0.85 pulgadas
Dimensiones	31.8 x 91.4 x 21.6 mm
Peso	0.12 kg
Temperatura operación	0°C a 40°C
Cumplimiento	RoHS

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conversión cobre a fibra multimodo ST Gigabit
Característica 2	Alimentación por USB micro-B 5VDC flexible
Característica 3	VLAN transparente IEEE 802.1Q integrado
Característica 4	Auto MDI/MDI-X sin configuración manual
Característica 5	Detección inteligente de fallo de enlace
Característica 6	Restauración automática de conectividad