

OAM Gigabit Ethernet LWL / Glasfaser LC Medienkonverter bis 550m - 802.3ah konform

Product ID: ET91000LCOAM



Mit dem Managed LWL-Medienkonverter ET91000LCOAM können Sie eine Gigabit-Ethernet-Verbindung über Multi Mode LC-LWL erweitern. Ein weiterer Vorteil hierbei ist die Fernmanagement-Funktion.

Dieser Managed Medienkonverter entspricht den 802.3ah OAM (Operations, Administrations & Management) und bietet eine benutzerfreundliche Webschnittstelle für die Bedienung, die Verwaltung und die Wartung, sodass Sie rasch fehlerhafte Verbindungen oder Fehlerzustände ermitteln können, ohne das Servicepersonal an den Standort des Geräts gesendet werden muss.

Der Ethernet-auf-LWL-Konverter ist eine effektive Lösung zum Verbinden eines Gigabit Ethernet (1000Base-T)-Netzwerk mit Netzwerksegmenten über ein (1000Base-LX/SX)-LWL-Backbone und unterstützt volle Gigabit-Geschwindigkeiten in Entfernungen bis zu 550 m über das installierte Multi Mode LC-SFP. Der Konverter bietet auch ein Vollstahlgehäuse für Strapazierfähigkeit in schwierigen Umgebungen.

Für zusätzliche Vielseitigkeit unterstützt dieser LWL-Medienkonverter den eigenständigen Betrieb oder die Installation in das 2U-Rack-Montage-Gehäuse mit 20 Einschüben (ETCHS2U) oder einen austauschbaren SFP-Steckplatz.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Stellt Konnektivität für Benutzer oder Netzwerksegmente bereit, die sich in einem isolierten Bereich eines großen Komplexes oder in einem anderen Gebäude befinden
- Perfekt für sichere Verbindungen, wie sie von Regierungsbehörden benötigt werden, wo EMI nicht akzeptabel ist
- Erweitern Sie die Netzwerkkonnektivität auf Remote-Bereiche von Stadien, Sälen und anderen Veranstaltungsorten.
- Verbinden Sie Verkehrskontroll-/Überwachungssysteme über extrem große Entfernungen mit der Zentrale

Features

- Unterstützt eigenständigen Betrieb oder die Installation in das Rackmount-Gehäuse ETCHS2U
- Unterstützt 802.3ah OAM In-band-Management für die Überwachung des Verbindungsstatus
- Gigabit Multi Mode LC SFP installiert (bis zu 550 m)
- SFP kann zum Ersetzen oder Wechseln auf eine andere Spezifikation entfernt werden
- 9K-Jumbo Frame-Unterstützung
- Steuerung der Bandbreite pro Port
- Unterstützt Voll- oder Halbduplexbetrieb
- Unterstützt Auto Laser Shutdown (ALS - automatische Laserabschaltung)

Hardware	Warranty	2 Years
	Industrienormen	IEEE 802.3 10BASE-T
		IEEE 802.3ab 1000BASE-T
		IEEE 802.3ah EFM
		IEEE 802.3u 100BASE-TX
		IEEE 802.3z 1000BASE-LX
IEEE 802.3z 1000BASE-SX		
PoE	Nein	
WDM	Nein	
Leistung	Auto MDIX	Ja
	DDM	Nein
	Faseroptikbetriebsmodus	Vollduplex
	Faseroptiktyp	Multimodus
	Kompatible Netzwerke	1000 Mbit/s (1 Gbit/s)
	Max. Datenübertragungsrate	1,25 Gbit/s
	Max. Übertragungsentfernung	550 m (1804 ft)
	MTBF	65,000 Hrs
	Wellenlänge	850nm
Steckverbinder	Anschlüsse lokales Gerät	1 - Faseroptik LC Buchse
		1 - RJ-45 Buchse
Strom	Ausgangsspannung	12 DC
	Ausgangsstrom	1.6 A
	Eingangsspannung	100 ~ 240 AC
	Eingangsstrom	0.36 A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	12
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	10 bis 90% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusotyp	Stahl
	Produktbreite	3.4 in [87 mm]
	Produktgewicht	14.5 oz [411 g]
	Produkthöhe	0.9 in [23 mm]
	Produktlänge	6.4 in [163 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	27.9 oz [789 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - Faseroptik-Medienkonverter
		1 - Erdungsschraube
		1 - Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)
		1 - Anleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.