



Medya Dönüştürücü Çok Modlu - Tek Modlu



Hızlı Kurulum Kılavuzu

DN-82024 • DN-82124 • DN-82133

Genel Bakış

Ağlarda genellikle çok modlu (MM) fiberden, MM fiberden daha uzun mesafeleri destekleyen tek modlu (SM) fibere dönüştürme gerekir. Mod dönüştürme genellikle aşağıdaki durumlarda gereklidir:

Ağ mesafe gereksinimleri MM fiberin sınırını aşıyorsa. Daha düşük maliyetli eski ekipmanlar MM bağlantı noktaları kullanıyorsa ve SM ekipmanına bağlantı gerekiyorsa. Bir binada MM ekipmanı varken, Servis Sağlayıcıya bağlantı SM ise. Veya bir kampüs binasında MM ekipmanı varken, binalar arasında SM fiber kullanılıyorsa.

Özellikler

- IEEE802.3z 100/1000Base-SX/LX standartlarını destekler
- Tam çift yönlü/yarı çift yönlü iletim modunu destekler
- Çok modlu fiber ile tek modlu fiber arasında dönüştürmeyi destekler
- Farklı uzunluktaki paketlerin doğrudan ve şeffaf iletimini destekler

Paket İçeriği

- 1x Ortam modu dönüştürücü
- 1x Kullanım kılavuzu
- 1x Güç adaptörü

Teknik Özellikler

		DN-82133	DN-82124	DN-82024
Standart		IEEE 802.3	IEEE 802.3	IEEE 802.3
Hız		100/1000Base-FX	1000Base-FX	100Base-FX
LED		Güç x2 LINK A, LINK B		
Fiber A	Mod	SFP yuvası	Çoklu Mod	Çoklu Mod
	Konektör		SC	SC
	Dalga boyu		850 nm	1310 nm
	Mesafe		550 m	2 km
Fiber B	Mod	SFP yuvası	Tek Mod	Tek Mod
	Konektör		SC	SC
	Dalga boyu		1310 nm	1310 nm
	Mesafe		20 km	20 km
Çalışma Sıcaklığı		0°C~70°C		
Çalışma Nemi		%5~%90		
Güç		DC 5V 1A		
Boyut		95 mm (Y)*70 mm (G)*26 mm (D)		
İletim Fiberi		Çok modlu: 50/125, 62,5/125 veya 100/140µm Tek mod: 8,3/125, 8,7/125, 9/125 veya 10/125 µm		

LINK/LED Açıklaması

LED'ler	Durum	Göstergeler
GÜÇ	Sürekli yanıyor	Güç beslemesi var
	Kapalı	Güç yok
BAĞLANTISI A	Sürekli yanıyor	A bağlantı noktasında çok modlu fiber sinyali algılandığında: geçerli bir bağlantı kurulmuştur.
	Kapalı	Çok modlu fiber bağlantısı başarısız.
LİNK B	Sürekli yanıyor	Port B tek modlu fiber sinyali algılama: geçerli bir bağlantı kuruldu.
	Kapalı	Tek modlu fiber bağlantı başarısız

Assmann Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğinin bir parçası olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse, aşağıda belirtilen üretici adresine posta yoluyla talep edebilirsiniz.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Almanya

