Convertisseur Ethernet sur fibre optique multimode SC - 10/100 Mbps - 2 km

Nº de produit: ET90110SC2

Le convertisseur Gigabit Ethernet fibre optique multimode SC de 10/100 Mb/s (2 km) ET90110SC2 vous permet de prolonger un réseau Fast Ethernet (10/100 Mb/s) sur une fibre optique multimode sur une distance pouvant atteindre 2 km.

Solution économique pour la connexion d'un réseau Ethernet 10/100 Mb/s (10/100Base-T) à des segments de réseau distants sur un réseau de base en fibre optique 100Base-FX, le convertisseur Ethernet est conçu pour offrir une solution Ethernet vers fibre optique durable et pratique avec un châssis tout en acier et une installation plug-and-play nécessitant une configuration minimale.

Pour plus de polyvalence, ce convertisseur Ethernet fibre optique permet un fonctionnement autonome ou une installation dans le châssis monté en rack 2U à 20 fentes (ETCHS2U).

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

• Fournit une connectivité à un segment d'utilisateurs ou de réseau qui se situe dans une zone isolée d'un grand complexe, voire dans un autre bâtiment

• Idéal pour les environnements sécurisés requis par les agences gouvernementales, pour lesquels des interférences EMI ne sont pas tolérées

• Connexion de systèmes de commande/surveillance de trafic à des distances extrêmement éloignées du bureau principal

• Etendez la connectivité réseau aux zones éloignées des stades, des auditoriums ou d'autres endroits

• Convertit des signaux Ethernet 10/100Base-T en signaux pour fibre optique 100Base-FX sur un câble en fibre optique multimode

Spécifications techniques

• Les fonctions avancées incluent le transfert de perte de lien, la surveillance à distance de l'état, deux longueurs de cadre

• Prise en charge d'une longueur de câble en fibre optique de 2 km maximum

• Prend en charge le fonctionnement duplex complet et semi-duplex

• Facile à utiliser et installer

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	PoE	Non
	WDM	Non
	Normes de l'industrie	IEEE802.3 (10BASE-T) IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3u (100BASE-FX)
Performance		
	Vitesse max. de transfert de données	200 Mbit/s (mode Duplex intégral)
	Distance de transfert max.	2 km (1.2 mi)
	Type de fibre optique	Multimode
	Longueur d'onde	1310nm
	Mode de fonctionnement de la fibre optique	Semi-duplex/duplex complet

	MDIX auto	Oui
Connecteur(s)		
	Connecteurs de l'unité locale	1 - Fibre optique duplex SC
		1 - RJ-45
Alimentation		
	Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
	Tension d'entrée	100 - 240 AC
	Courant d'entrée	0.48A
	Tension de sortie	12V DC
	Courant de sortie	1.6 A
	Center Tip Polarity	Positif
	Type de prise	M
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humidité	Humidité relative de 10~90 %
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Noir
	Type de boîtier	Acier
	Longueur du produit	6.3 in [16.0 cm]
	Largeur du produit	3.5 in [8.8 cm]
	Hauteur du produit	0.9 in [2.3 cm]
	Poids du produit	13.8 oz [390.0 g]

Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Package Length	8.1 in [20.6 cm]
	Package Width	5.4 in [13.8 cm]
	Package Height	3.5 in [9.0 cm]
	Poids brut	1.7 lb [0.8 kg]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Convertisseur Ethernet fibre optique
		1 - Adaptateur d'alimentation universel
		1 - Vis de mise à la terre
		1 - Manuel d'instruction

* L’apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis