

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

N° 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 - RJ-45
1 - Fibre optique duplex SC

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
Longueur du Paquet	8.1 in [20.7 cm]
Package Width	5.4 in [13.8 cm]
Package Height	3.6 in [9.2 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