

Convertisseur Ethernet sur fibre optique multimode ST - 10 / 100 Mb/s - 2km

N° de produit: ET90110ST2



Le convertisseur Ethernet fibre optique multimode de 10/100 Mb/s (ST, 2 km) ET90110ST2 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. Conçu pour offrir une solution Ethernet vers fibre optique durable et pratique, le convertisseur Ethernet vers fibre optique ST se compose d'un châssis tout en acier et permet une installation plug-and-play simple avec une configuration minimale requise.

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 connexions sécurisées requises par les agences gouvernementales, pour lesquelles des interférences EMI ne sont pas tolérées

- Connexion de systèmes de commande/surveillance de trafic à des distances extrêmement éloignées du bureau principal
- Étendez la connectivité réseau aux zones éloignées des stades, des auditoriums ou d'autres endroits
- Conversion de signaux de fibre optique 100Base-FX en Ethernet 10/100Base-T sur un câble en fibre optique multimode

Spécifications techniques

- Moyen économique d'étendre/de connecter les réseaux à l'aide d'un câblage en fibre optique
- 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
- Installation rapide et simple, utilisation facile

Matériel

Politique de garantie	2 Years
PoE	Non
WDM	Non

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
Connecteurs de télécommande	1 - Fibre optique duplex ST

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	0.48 A
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	1.6 A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	19.2

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	6.1 in [15.4 cm]
Largeur du produit	3.4 in [8.7 cm]
Hauteur du produit	0.9 in [2.4 cm]
Poids du produit	13.7 oz [387 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	8.2 in [20.8 cm]
Package Width	5.4 in [13.8 cm]
Package Height	3.5 in [90 mm]
Poids brut	1.6 lb [0.7 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Convertisseur Ethernet fibre optique
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / AU)
	1 - Vis de mise à la terre
	1 - Manuel d'instruction

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