



Convertisseur fibre mono-mode à double longueur d'onde 10/100Mbps TX vers 100Base-FX

TFC-110S40D3/D5

Les convertisseurs de fibres média monomodes bidirectionnels TFC-110S40D3 ou TFC-110S40D5 transforment un média UTP/STP 10/100BaseTX en média 100Base-FX et vice versa. Le port 10/100Base-TX adapte automatiquement la vitesse de connexion (10 ou 100Mbps) grâce au type de média Auto-MDIX, la fibre supportant le type de connexion SC monomode. Ce convertisseur offrira à votre Switch ou à votre Hub la possibilité d'interférer avec une connexion fibres sur une distance allant jusque 40 kilomètres.

Caractéristiques

- Compatible avec IEEE 802.3 10Base-T et IEEE 802.3u 100Base-TX / 100Base-FX
- 1 port RJ-45 10/100Base-TX à auto négociation
- Le port 10/100Base-TX est compatible Auto-MDIX et 1 port fibre 100Mbps de type SC simplex monomode
- bidirectionnel
- Comprend un commutateur Dip pour les paramètres : Ethernet (Mode forcé / Auto-négociation), fibre (Mode forcé / Auto-négociation), LLR (Activer / Désactiver)
- Voyants lumineux pour l'alimentation, Link/Activité, full duplex et Vitesse.
- Supporte le LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Supporte le LLR (Link Loss Return) pour le port FX
- Interrupteur Dip pour la sélection des modes half ou full duplex sur le port fibre
- Installation murale possible
- Système de Châssis 19" optionnel avec alimentation redondante (TFC-1600), contenant jusqu'à 16 convertisseurs media de la série TFC
- Garantie limitée de 3 ans

Convertisseur fibre mono-mode à double longueur d'onde 10/100Mbps TX vers 100Base-FX TFC-110S40D3/D5

Caractéristiques

Matériel	
Normes	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX
Câbles réseau	• 10Base-T : UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP • 100Base-TX : UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP • 100Base-FX : Câble fibre optique simple 9/125µm ou 10/125µm, jusque 40 km
Protocole	• CSMA/CD
Ports	• 1 port RJ-45 10/100Base-TX • 1 connecteur SC avec port bidirectionnel pour fibre optique simple 100Base-FX
Commutateur Dip	• TX : Mode Duplex, Négociation automatique ou manuelle, débit, LLCF (activé/désactivé) • FX : Mode duplex, LLR (activé/désactivé), LLCF
Débit	• 10Base-T : 10/20Mbps (Half/Full-duplex) • 100Base-TX : 100Mbps/200Mbps (Half-duplex / Full-duplex)
Voyants lumineux de diagnostic	• Par unité : Alimentation • Par port : Link/Activité, FDX/HDX, Link Fail, Débit (uniquement pour le port TX)
Adaptateur secteur	• Adaptateur secteur externe 7,5V DC, 1,5A
Consommation	• 7,2 watts (max)
Dimensions	• 120 x 88 x 25mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pouces)
Poids	• 354g
Température	• Fonctionnement : De 0 à 40° C • Entreposage : De -25 à 70° C
Humidité	• De 5 à 90% d'humidité relative
Safety Emissions	• FCC,CE

Nom du modèle	Longueur d'onde	Puissance de sortie	Sensibilité	Alimentation
TFC-110S40D3	TX: 1310nm; RX: 1550nm	-15dBm	-32dB	17dBm
TFC-110S40D5	TX: 1550nm; RX: 1310nm	-18dBm	-32dB	14dBm

Contenu de l'emballage

- TFC-110S40D3/D5
- Adaptateur secteur
- Le Guide de l'utilisateur

Produits en relation

TFC-110S20D3/D5	Convertisseur fibre mono-mode à double longueur d'onde 10/100Mbps TX vers 100Base-FX
TFC-1000S10D3/D5	Convertisseur fibre mono-mode 1000Base-T vers 1000Base-LX (10Km) avec connecteur de type SC

Information pour commander

TRENDNET[®]

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Pour commander, merci d'appeler au:

1-888-326-6061

