



Convertisseur fibre monomode 1000Mbps T vers 1000Base-FX

TFC-1000S10D3/D5

Les convertisseurs de fibres media monomode bidirectionnel TFC-1000S 10D3 ou TFC-1000S10D5 transforment un média UTP/STP 1000BaseTX en média 1000Base-FX et vice versa. Il offre un interrupteur DIP pour le mode duplex, l'auto négociation ou le contrôle de la gestion de la vitesse. Ce convertisseur offrira à votre Switch ou à votre Hub la possibilité d'interférer avec une connexion fibres sur une distance allant jusque 10 kilomètres.

Caractéristiques

- Compatible avec les normes IEEE 802.3ab 1000Base-T et IEEE 802.3z 1000Base-LX
- Offre un interrupteur Dip pour fibre (Automatique/Manuel), et le LLR (Activé/Désactivé)
- Supporte le LLCF (Link Loss Carry Forward, mode Link Pass Through)
- Supporte le LLR (Link Loss Return) pour le port FX
- Supporte le Full-Duplex et le mode de négociation automatique au port fibre
- Connectable à chaud et Installation murale possible
- Le boîtier système 19" (TFC-1600) en option supporte jusque 16 convertisseurs de média
- Garantie limitée de 3 ans

Convertisseur fibre monomode 1000Mbps TX vers 1000Base-FX

TFC-1000S10D3/D5

Caractéristiques

Matériel	
Normes	• IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.3z 1000Base-LX
Câbles réseau	• 1000Base-T : UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP, jusque 100 mètres • 1000Base-LX : Câble fibre optique simple 10/125µm, jusque 10km
Protocole	• CSMA/CD
Ports	• 1 port RJ-45 1000Base-T • 1 connecteur SC avec port bidirectionnel pour fibre optique simple 1000Base-LX
Commutateur Dip	• TX : Mode Duplex, Négociation automatique ou manuelle, débit, LLCF (activé/désactivé) • FX : Mode duplex, LLR (activé/désactivé), LLCF
Débit	• 1000Base-T : 2000Mbps (Full-duplex)
Voyants lumineux de diagnostic	• Par unité : Alimentation • Par port : Link/Activité
Adaptateur secteur	• Adaptateur secteur externe 7,5V DC, 1,5A
Consommation	• 5,5 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-1000S10D3	TX: 1310nm; RX: 1550nm	-9dBm	-21dB	12dBm
TFC-1000S10D5	TX: 1550nm; RX: 1310nm	-9dBm	-21dB	12dBm

Contenu de l'emballage

- TFC-1000S10D3/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-110S40D3/D5	Convertisseur fibre mono-mode à double longueur d'onde 10/100Mbps TX vers 100Base-FX

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

