



Convertisseur fibre SC monomode intelligent 1000Base-T vers 1000Base-LX à double longueur d'onde (60 km / 37.3 miles) TFC-1000S60D3 (C1.1R)

Le Convertisseur fibre intelligent bidirectionnel TFC-1000S60D3 fonctionne avec le système de châssis TFC-1600 ou de façon autonome. Il s'agit d'un convertisseur de fibre de type SC monomode à double longueur d'onde qui supporte la gestion SNMP et qui étend la distance jusque 60 km. Ce module doit être utilisé avec le module TFC-1000S60D5. 1 port 1000Base-T (RJ-45) et 1 port 1000Base-FX (de type SC Simplex).

APERÇU DU PRODUIT

- Doit être utilisé avec le TFC-1000S60D5
- Le port fibre monomode de type SC à double longueur d'onde se connecte sur des distances allant jusque 60 km
- Le port cuivre Gigabit 1000Base-T est compatible avec le mode Full-Duplex
- Compatible avec la gestion SNMP au niveau du port
- Fonctionne comme convertisseur autonome ou avec le boîtier fibres TFC-1600

CARACTÉRISTIQUES

- Compatible avec IEEE 802.3ab 1000Base-T et IEEE 802.3z 1000Base-LX
- Un port RJ-45 1000Base-T
- 1 port fibre 1000Base-LX de type SC simplex monomode bidirectionnel
- Comprend un commutateur Dip pour les paramètres: fibre (Mode forcé / Auto-négociation), LLR (Activado / Desactivado)
- Supporte le LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Supporte le LLR (Link Loss Return) pour le port FX
- Contrôlez et configurez le mode Ethernet ou duplex fibre, LLR, l'activation / désactivation du port et recevez des informations sur l'interruption des liaisons via le module de gestion TFC-1600MM et le châssis TFC-1600
- Voyants lumineux pour l'alimentation et Link / Activité
- 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 SC monomode intelligent 1000Base-T vers 1000Base-LX à double longueur d'onde (60 km / 37.3 miles)

TFC-1000S60D3 (C1.1R)



SPÉCIFICATIONS

MATÉRIEL	
Normes	• IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-LX
Taille d'image supportée	• Ethernet standard (Jusque 10 Kbytes)
Câbles réseau	• 1000Base-T: Cat. 6 EIA / TIA-568 100-ohm UPT / STP, Jusque 100m • 1000Base-SX: Câble optique fibre mono-mode 10/125 µm, Jusque 60km
Protocole	• CSMA / CD
Ports	• 1 x 1000Base-T • 1 x 1000Base-LX (simplex SC-type)
Interrupteur DIP	• Fibre (Mode forcé / Auto-négociation), LLR (Activado / Desactivado)
Débit de transfert des données	• 2000 Mbps (full-duplex)
Voyants lumineux de diagnostic	• Par unité: Alimentation • Par port: Link / Activité
Adaptateur secteur	• Adaptateur secteur externe 7.5V , 1A
Consommation	• 2.7 Watts (max)
Dimensions	• 120 x 88 x 25 mm (4,7 x 3,46 x 0,98 in.)
Poids	• 354 g (12,5 oz)
Température	• Fonctionnement: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F) • Entreposage: -25° ~ 70°C (-13° ~ 158°F)
Humidité	• Max 90% (pas de condensation)
Certifications	• CE, FCC

Nom du modèle	Média	Longueur d'onde	Puissance de sortie dBm optique (dBm)		Puissance d'entrée optique (dBm)		Bilan de liaison	Distance
			Min.	Max.	Min. (Sensibilité)	Max.		
TFC-1000S60D3	SMF	TX: 1310 nm RX: 1550 nm	-7	-2	-23	-2	16	60 m

Convertisseur fibre SC monomode intelligent 1000Base-T vers 1000Base-LX à double longueur d'onde (60 km / 37.3 miles)

TFC-1000S60D3 (C1.1R)



CONTENU DE L'EMBALLAGE

TFC-1000S60D3

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

Adaptateur secteur (7.5 V, 1A)

PRODUITS EN RELATION

TFC-1000S60D5	Convertisseur fibre SC monomode intelligent 1000Base-T vers 1000Base-LX à double longueur d'onde (60 km / 37.3 miles)
TFC-1000S50	Convertisseur fibre SC intelligent monomode 1000Base-T vers 1000Base-FX (50 km / 31 miles)
TFC-1600	Châssis 16 ports pour convertisseurs optique de série TFC

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

