



100Base-TX la 100Base-FX intelligent, à double longueur d'onde Convertisseur à fibre monomode SC (40 km / 24,9 milles)

TFC-110S40D5i (v1.0R)

- Doit être utilisé avec le TFC-110S40D3i
- Support gestion SNMP au niveau du port
- Convertisseur fibre monomode à double longueur d'onde type SC
- Port 10/100Base-TX (RJ-45)
- Il couvre des distances de jusqu'à 40 km (24,9 milles)
- Fonctionne comme convertisseur autonome ou avec le boîtier fibres TFC-1600

Le Convertisseur fibre intelligent TFC-110S40D5i opère avec le système support TFC-1600 ou comme une unité indépendante. Ce convertisseur est un convertisseur type SC fibre monomode à double longueur d'onde, qui couvre des distances de jusqu'à 40 km (24,9 milles). Ce module doit être utilisé avec TFC-110S40D3i. 1 port 10/100Base-TX (RJ-45) et 1 port 100Base-FX (de type SC Simplex).

- Doit être utilisé avec le TFC-110S40D3i
- Compliant with IEEE 802.3u 100Base-TX and 100Base-FX standards
- 1 port RJ-45 10/100Base-TX
- 1 x 100Base-FX port fibre type SC-simplex bi-directionnel, monomode
- Support gestion SNMP au niveau du port
- Surveillez et configurez l'Ethernet ou le mode double Fibre, LLR (support détection problèmes de connexion), port start / fin et recevez l'information par le module administration TFC-1600MM et cadre TFC-1600
- Boutons commutateur Dip: Fibre (double complète / demi), UTP (Auto négociation / Manuel), Vitesse (10 Mbps / 100 Mbps), Cuivre (double complète / demi), LLR (connecté / deconnecté), et LLCF (connecté / deconnecté)
- Support Link Loss Carry Forward (LLCF) (transmission continuée du signal à la reçue d'un signal du port opposé)
- Le support Link Loss Return (LLR) (support de détection des problèmes de connexion)
- Voyants lumineux pour l'alimentation et link / activité
- Boîte métallique mobile
- Installation murale possible
- Fonctionne comme convertisseur autonome ou avec le boîtier fibres TFC-1600
- Garantie limitée de 3 ans

Spécifications

MATERIEL

Normes

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE802.3u 100Base-TX/FX

Câbles réseau

- 100Base-TX: Cat. 5 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, Jusque 100 m
- 100Base-FX: mono-mode fiber optic cable 9/125 µm ou 10/125 µm, Jusque 40 km

Protocole

- CSMA/CD

Ports

- 1 x 10/100Base-TX
- 1 x 100Base-FX (simplex SC-type)

Interrupteur DIP

- Fibre (double complète/demi)
- UTP (auto-négociation/manuel)
- Vitesse (10 Mbps/100 Mbps)
- Cuivre (double complète/demi)
- LLR (connecté/deconnecté)
- LLCF (connecté/deconnecté)

Débit de transfert des données

- 100 Mbps (half duplex)/200 Mbps (full duplex)

Voyants lumineux de diagnostic

- Par unité: Power (Alimentation)
- Par Port (TX): Link/Activity (Link/Activité), FDX/HDX, Link Fail (Liaison/Échec), Speed (Vitesse)
- Par Port (FX): Link/Activity (Liaison/Activité), FDX/HDX, Link Fail (Liaison/Échec)

Adaptateur secteur

- Entrée: 100-240 V 50/60 Hz, 0.2 A
- Sortie: 5 V DC, 1 A

Consommation

- Max 2 watts

Dimensions

- 120 x 88 x 25 mm (4,7 x 3,46 x 0,98 pouces)

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)

Certificats

- CE, FCC

Média

- SMF

Longueur d'onde

- TX: 1550 nm
- RX: 1310 nm

Puissance de sortie optique (dBm)

- Min: -8
- Max: -3

Puissance d'entrée optique (dBm)

- Min. (Sensibilité): -34
- Max: 3

Bilan de liaison

- 26

Distance

- 40 km

Contenu de l'emballage

- TFC-110S40D5i
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Adaptateur secteur (5 V DC, 1 A)