



Convertisseur 1000Base-T vers 1000Base-SX fibre multi-mode avec connecteur de type SC

TFC-1000MSC (C1.2R)

- Le port fibre multi-mode de type SC se connecte sur des distances allant jusque 550 m (1800 pieds)
- 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

Le convertisseur fibre intelligent TFC-1000MSC fonctionne avec le système de châssis TFC-1600 ou de façon autonome. Il s'agit d'un convertisseur fibre de type SC multi-mode qui supporte la gestion SNMP et qui étend la distance jusqu'à 550 m. 1 port 1000Base-T (RJ-45) et 1 port 1000Base-SX (de type SC).

- Compatible avec IEEE 802.3ab 1000Base-T et IEEE 802.3z 1000Base-SX
- Un port RJ-45 1000Base-T
- Un port 1000Base-SX avec connecteur de multi-mode type SC
- Comprend un commutateur Dip pour les paramètres : fi bre (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 confi gurez le mode Ethernet ou duplex fi bre, LLR, 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

Spécifications

Matériel

Normes

- IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX

Taille d'image supportée

- Standard Ethernet jusqu'à 10 Kbytes

Câbles réseau

- 1000Base-TX: Cat. 6 EIA/TIA-568 100-ohm UPT/STP, jusqu'à 100 m
- 1000Base-SX: Câble fibre optique multimode 50/125 µm, jusqu'à 550 m

Protocole

- CSMA/CD

Ports

- 1 x 1000Base-T
- 1 x 1000Base-SX (SC-type)

Dip Switch

- Fibre (forcé/auto-négociation), LLR (activé/désactivé)

Taux de transfert des données

- 2000 Mb/s (full-duplex)

Voyant lumineux de diagnostic

- Par unité: Puissance
- Par Port: lien/activité

Adaptateur secteur

- 5 VDC/1,5A

Consommation d'énergie

- 2,7 Watts (max)

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% (sans-condensation)

Certificats

- FCC, CE

Médias

- MMF

Longueur D'onde

- 850 nm

De puissance de sortie Optique (dBm)

- Min: -9,4
- Maximum: 4

Puissance D'entrée Optique (dBm)

- Min (Sensibilité): -12,5
- Maximum: -13,5

Distance

- 550 m

Contenu de l'emballage

- TFC-1000MSC
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Adaptateur secteur (5 V, 1A)

