



FVT-1104 Version: 1

Convertisseur de support Fast Ethernet RJ45 vers SC, Single-Mode Fiber, 1310nm, 60km

The LevelOne FVT-1104 single-mode fiber optic media converter with SC connection is ideally suited to convert network signals between copper and fiber optic based networks. The converter has a 10/100Base-TX RJ-45 port, supports full-duplex and half-duplex switch connectivity as well as 10Base-T and 100Base-TX auto-sensing. Single-mode fiber optic cables bridge distances of up to 60 km. The converter can be used either stand-alone or as a plug-in module for the CHV-2000 19" chassis, which can accommodate up to 14 converters for use in a central data distributor.

Caractéristiques Principales

- Prise en charge de la transmission de paquets extra-longus jusqu'à 1,6 Ko
- Système de contrôle de flux IEEE 802.3x pour une protection optimale contre les pertes de paquets en vue d'une transmission fiable des données
- Fibre monomodale avec connecteur SC pour la transmission jusqu'à 60 km
- Prise en charge de la transmission avec faible décalage

Caractéristiques

Caractéristiques système

Normes et protocoles:

IEEE 802.3 10-BASE-T, Ethernet

IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet

IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control)

Port:

1 x 100Base-FX Single-mode duplex SC

Fiber cable: 50/125um, 62.5/125um

1 x 10/100Base-TX RJ-45 Port, auto MDI/MDI-X and Auto-Negotiation

Indicateur:

PWR, TX (FDX, 100, Link/Act), FX (100, Link/Act)

Longueur d'onde (nm):

1310nm

Méthode de transmission:

Store and forward (Default)

Entrée d'alimentation:

DC 5V/1A

Température de fonctionnement (°C):

0°C to 50°C

Hygrométrie de fonctionnement:

-20°C to 70°C

Température de stockage (° C):

-20°C to 70°C

Installation:

Desk, chassis mounted

Performances

Portée:

60KM

Spécifications physiques

Dimensions (L x P x H mm):

71 x 94 x 26 mm

Poids (g):

420 g

Fiabilité

MTBF:

100,000 hours

Approbation et conformité

EMI/EMS:

CE, RoHS

Informations Relatives À La Commande

FVT-1104

Contenu De L'emballage

FVT-1104

Adaptateur d'alimentation

Guide d'installation rapide

Accessoires En Option



CVH-2000

Châssis de convertisseur de média à 14 fentes