



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

Performances

Portée:
60KM

Conditions environnementales

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

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

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.