

Planet VC-231 convertisseur VDSL2 RJ45/RJ11 30a



DESCRIPTION

Le PLANET VC-231 est un convertisseur Ethernet sur VDSL2. Il se base sur deux technologies réseau: Ethernet et le VDSL2 qui offre des débits très rapides sur ligne de téléphone cuivre existante sans avoir besoin de recâbler votre installation. Jusqu'à 100/1000Mbps sur 300 m et 50/2Mbps sur 1.4km pour les longues distances.

- Profils VDSL 17a ou 30a
- Sélection mode CO/CPE [maitre/ esclave] par DIP
- Conforme aux normes Ethernet IEEE802.3, 10Base-T, IEEE802.3u, 100Base-TX et IEEE802.3x
- Encodage DMT
- Contrôle des flux IEEE802.3x Pause Frame en mode Full Duplex et retour des informations en mode Half Duplex
- 1 x connecteur RJ-11 sur le port VDSL
- Communications voix et données simultanées sur ligne téléphonique cuivre existante
- 1 x port RJ-45 à 10/100Mbps avec fonction de négociation automatique et Auto MDI/MDI-X
- Gestion des paquets jusqu'à 1536 octets, transparent pour le IEEE802.1Q VLAN Tag
- Emetteur/ récepteur indépendant pour les applications en modem bridge
- Système Plug & Play, installation rapide et simple
- Sélection du profil et du ratio SNR cible
- Voyants indicateurs LED pour le diagnostic réseau
- Dimensions compactes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : VC-231

Design :

Interne : Non

Réseau :

Débit de transfert des données maximum : 100 Mbit/s

Représentation / réalisation :

Distance de transfert maximale : 1400 m

Puissance :

Tension d'entrée : 5 V
Convertisseur d'interface d'entrée : 100Base-TX
Courant d'entrée : 2 A
Standards réseau : IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Type d'interface Ethernet : Fast Ethernet
LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100 Mbit/s
Consommation électrique typique : 6,6 W
Auto MDI/MDI-X : Oui
Connectivité :
Technologie de connectivité : Avec fil
Caractéristiques de gestion :
Plug and Play : Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1
Poids et dimensions :
Largeur : 97 mm
Conditions environnementales :
Température d'opération : 0 - 50 °C
Profondeur : 70 mm
Température hors fonctionnement : -10 - 70 °C
Quantité de ports RJ-11 : 1
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%
Hauteur : 26 mm
Taux d'humidité relative (stockage) : 10 - 90%
Système recto-verso : Complète, Demi
Couleur du produit : Noir
Voyants : Oui
Poids : 199 g
Détails techniques :
Code du système harmonisé : 85176990
Certification : FCC Part 15 Class A, CE