

PLANET VC-231GP CONVERTISSEUR VDSL2 30a RJ11 / GIGABIT PoE+



DESCRIPTION

Le PLANET VC-231GP est un convertisseur Gigabit Ethernet sur VDSL2 couplé à un injecteur PoE+.

Il se base sur deux technologies réseau: Ethernet et le VDSL2 qui offre des débits très rapides sur les 2 fils d'une ligne de téléphone cuivre existante sans avoir besoin de recâbler votre installation.

Jusqu'à 150/150Mbps sur 200m et pouvant atteindre 22/10Mbps sur 1.4km pour les longues distances.

- Profils VDSL2 17a/30a et G.Vertoring, G.INP et ADSL2/2+ G.dmt.bis/bisplus
- Sélection mode CO/CPE [maitre/ esclave] par DIP
- Standards Ethernet : 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x
- 1 x connecteur RJ-11 sur le port VDSL
- Communications voix et données simultanées sur ligne téléphonique cuivre existante
- 1 x port RJ45 à 10/100/1000Mbps 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
- à cause de son alimentation externe 52V il n'est pas compatible avec châssis PLANET

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : VC-231GP

Design :

Interne : Non

Réseau :

Débit de transfert des données maximum : 1000 Mbit/s

Représentation / réalisation :

Distance de transfert maximale : 1400 m

Convertisseur d'interface d'entrée : 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T

Standards réseau : IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Puissance :
Consommation électrique typique : 32,4 W
Assistance contrôle des flux : Oui
Auto MDI/MDI-X : Oui
Caractéristiques de gestion :
Plug and Play : Oui
Connectivité :
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1
Enregistrement-et-réémission : Oui
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) : 5 - 95%
Hauteur : 26 mm
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 95%
Système recto-verso : Complète
Couleur du produit : Noir
Matériau du boîtier/corps : Métal
Montage des rails DIN : Oui
Voyants : Oui
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui
Poids : 206 g