

Planet VC-234 convert. VDSL2 RJ11 30a switch 4 ports RJ45



DESCRIPTION

Le PLANET VC-234 est un convertisseur Ethernet sur VDSL2 hautes performances. Il se base sur la technologie Ethernet et VDSL2, qui permet d'envoyer les signaux à très haut débit sur une ligne téléphonique cuivre existante. Il offre des débits jusqu'à 100/100Mbps sur distance de 300m et 20/4Mbps sur 1.4km s.

- Profils VDSL2 17a ou 30a
- Sélection du mode maitre/ esclave [CO/CPE] par switch 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 Full Duplex, retour des informations en Half Duplex
- Filtre intégré voix/données
- 2 x connecteurs RJ-11 pour chacun des ports VDSL: un pour la connexion VDSL et un pour la connexion téléphonique traditionnelle
- Communication voix/ données simultanée sur ligne cuivre existante
- 4 x ports RJ-45 10/100Mbps, fonctions de négociation automatique et Auto MDI/MDI-X
- Gestion des paquets jusqu'à 1536 octets, transparent pour IEEE802.1Q VLAN Tag
- Fonction IGMP Snooping pour le service multimédia
- Emetteur/ récepteur VDSL2 indépendant pour les applications modem bridge
- Plug & Play, installation simple et rapide
- Sélection du profil cible et du ratio SNR
- Voyants LED de diagnostic réseau
- Dimensions compactes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : VC-234

Réseau :

Ethernet/LAN : Oui

Caractéristiques :

Type de produit : Pont réseau

Puissance :	
Type de source d'alimentation :	CC
Standards réseau :	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Conditions environnementales :	
Température d'opération :	0 - 50 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) :	10 - 90%
Connectivité :	
Quantité de ports RJ-11 :	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) :	4
Grille de montage :	Oui
Format :	1U
Température hors fonctionnement :	-10 - 70 °C
Taux d'humidité relative (stockage) :	10 - 90%
Auto MDI/MDI-X :	Oui
Consommation électrique typique :	7,2 W
Couleur du produit :	Bleu
Poids et dimensions :	
Largeur :	155 mm
Profondeur :	86 mm
Hauteur :	26 mm
Voyants :	Oui
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) :	Non
Voyant LED d'alimentation :	Oui
Poids :	368 g
Qualité de service (QoS) :	Oui
Détails techniques :	
Code du système harmonisé :	85176990