



Televes se réserve le droit à tout moment de modifier le produit

Amplificateur optique YEDFA 8 sorties avec WDM, 1U rack 19"

1550nm, Po 20dBm

Ce périphérique comprend un amplificateur, un WDM et une double alimentation. Amplifie un signal optique de 1550nm avec une puissance de sortie de 20dBm. Basé sur la technologie YEDFA (fibre dopée à l'Erbium et à l'Iterbium), ce produit offre un haut gain, une puissance optique accrue et un faible facteur de bruit.. Equipé du WDM, il dispose de 8 entrées 1310/1490nm qui multiplexe le signal 1550nm amplifié vers 8 sorties 1310/1490/1550nm, adaptées à la distribution vidéo en réseaux optiques GPON de grande taille. L'alimentation double, interchangeable à chaud, alimente une OLT512 pour une utilisation en station GPON.

Réf.769610

Art.Nr

OLTUPSWDMA

EAN13

8424450182758

Vous aimerez

- Amplificateur de puissance optique à haut rendement de 20 dBm
- Fonction WDM pour le couplage du RF Overlay avec les signaux GPON
- Plage d'entrée de -10 a +10dBm
- Leds d'état
- Alimentation électrique à haut rendement
- Double alimentation commutable à chaud - pas d'interruption de service pour l'abonné
- -48Vdc par module

Principales caractéristiques

- 1U pour rack 19"
- Alimentation électrique à large plage de tension (99-253 VAC)
- Adapté aux réseaux de taille moyenne
- Connecteurs optiques SC/APC

