



Amplificateur optique EDFA 1 sortie 1550nm, Po 20dBm

Module qui amplifie de 20dBm un signal optique 1550nm.

Basé sur la technologie EDFA (fibre dopée à l'Erbium), il offre un gain important, tout en maintenant un faible facteur de bruit.

Réf.	234220
Réf. Logique	UOV5201550
EAN13	8424450154984

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

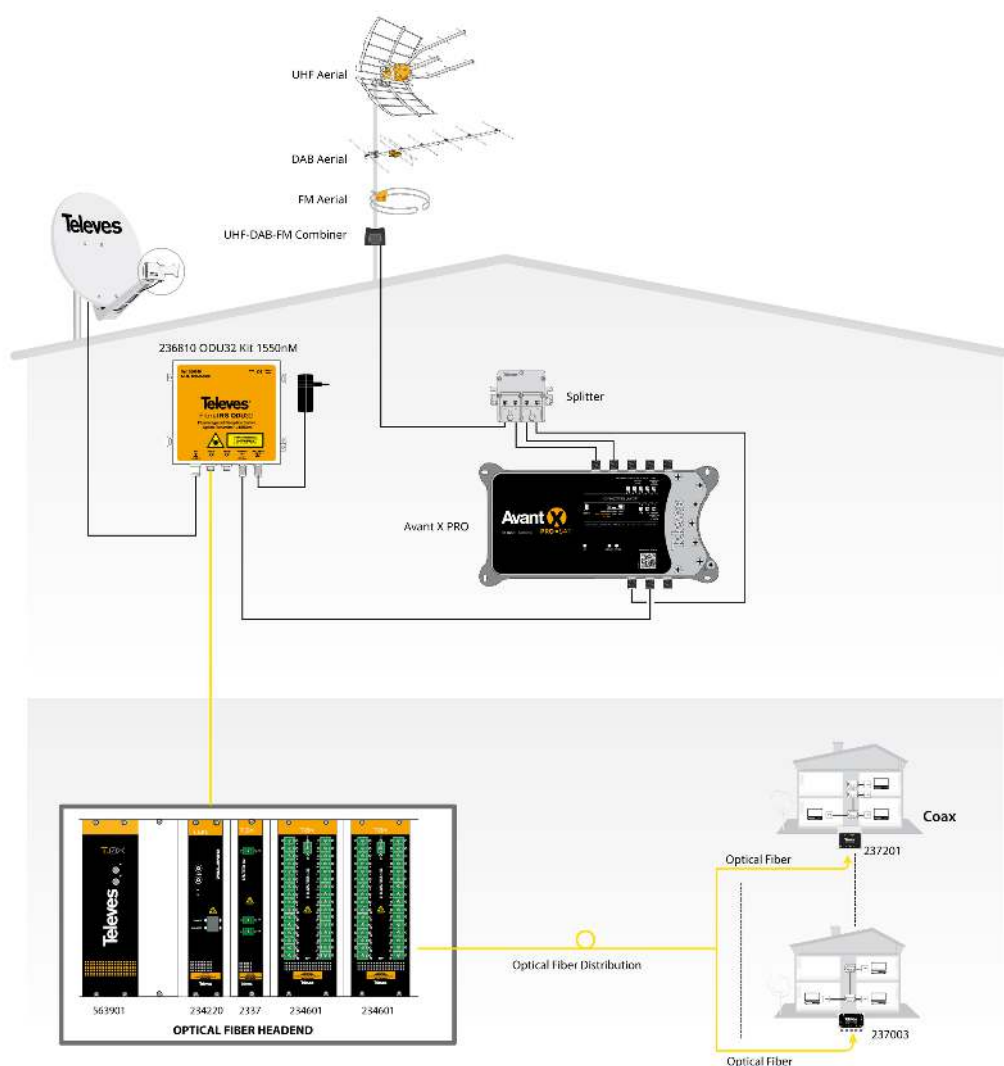
Poids net	1.602,00 g
Volume brut	5,30 dm³
Poids brut	1.602,00 g
Largeur	69,00 mm
Hauteur	219,00 mm
Profondeur	183,00 mm
Poids du produit principal	1.594,00 g

Vous aimerez

- Plage d'entrée de -10 à +10dBm
- Leds, témoin d'état
- Amplification optique pour service RF sur fibre (RF Overlay)

- Pour la couverture de grandes distances
- Connecteurs SC/APC

Exemple d'application



Caractéristiques techniques : Ref. 234220

Nombre de ports optiques d'entrée RF Overlay		1
Nombre de ports optiques de sortie		1
Longueur d'onde (@RF Overlay)	nm	1530 ... 1565
Puissance optique d'entrée RF Overlay	dBm	-10 ... 10
Puissance optique de sortie RF Overlay	dBm	20
Facteur de bruit	dB	< 5
Pertes de retour optiques	dB	> 40
C/N	dB	> 51
CSO	dB	> 65
CTB	dB	> 65
Connecteurs optiques		SC/APC
Indice de protection (IP)		20
Température de fonctionnement	°C	-5 ... 45
Tension d'entrée d'alimentation	Vdc	< 24
Courant max.	mA	250
Puissance max.	W	6