



Noeud optique d'extérieur CATV, avec technologie OLC 1200...1600nm

Récepteur optique avec un niveau élevé de configuration, orienté vers les opérateurs de réseaux câblés. Reçoit un signal optique entre 1200 et 1600nm, et le transforme en RF sur deux sorties (40-1006MHz) amplifiées.

Intègre la technologie OLC.

Son chassis d'aluminium lui permet d'être installé en extérieur. (alimentation locale).

Pour les applications RF Overlay, FTTB et FTTC.

Réf.	231220
Réf. Logique	ONVW
EAN13	8424450182840

Autres caractéristiques

Type de fiche	Fiche EU
---------------	----------

Emballage

Boîte	1 pièces
-------	----------

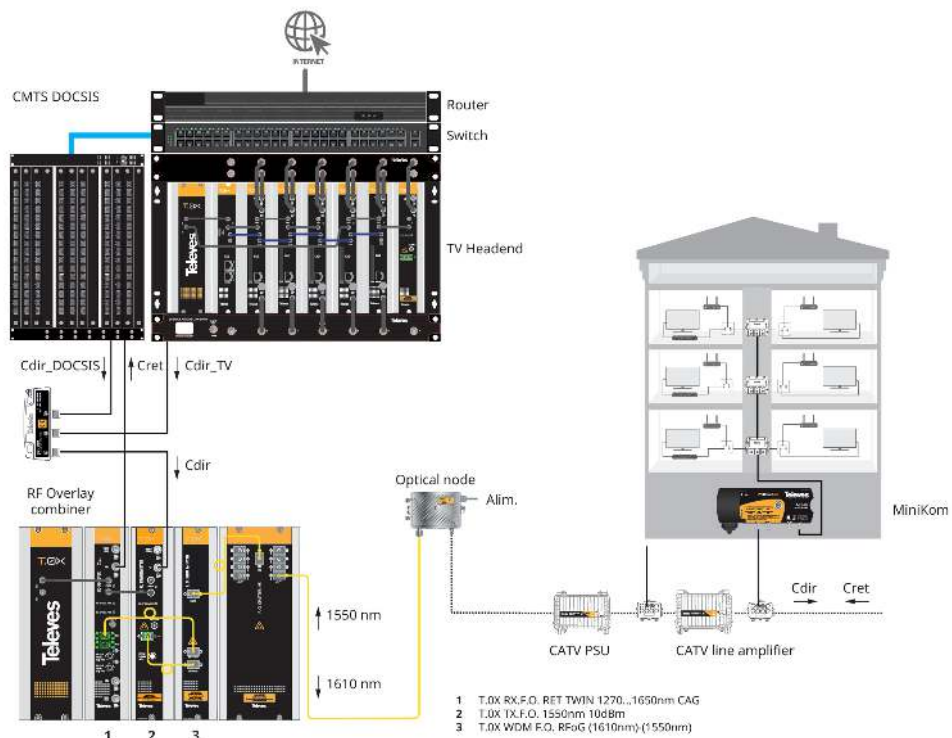
Données physiques

Poids net	1.650,00 g
Volume brut	7,40 dm³
Poids brut	1.650,00 g
Largeur	240,00 mm
Hauteur	195,00 mm
Profondeur	90,00 mm
Poids du produit principal	1.645,00 g

Vous aimerez

- La technologie OLC (Optical Level Control), régule automatiquement les paramètres pour maintenir un niveau de sortie constant, quelque soit le nombre de canaux
- Intègre des contrôles de préaccentuation, d'atténuation et d'égalisation pour adapter le signal de sortie aux caractéristiques du réseau coaxial
- Niveau de sortie important (amplification RF) et C/N amélioré
- Large plage de réception optique
- Faible consommation
- 1 ou 2 sorties (configurable)
- Prise test, qui évite les coupures de services pour les utilisateurs lors des opérations de maintenance
- Les connecteurs F sont interchangeables pour câble 1/2" (ref.4121)
- Alimentation locale
- Connecteurs optiques SC/APC et type F en RF
- Installation en extérieur (IP65)

Exemple d'application



Caractéristiques techniques : Ref. 231220

Nombre de sorties		2
Bande passante	MHz	47 ... 1218
Niveau de sortie	dBµV	113
Planéité	dB	-0,75 ... 0,75
Pertes de retour	dB	> 10
Sortie Test	dB	-30
Atténuateur (sélectionnable)		4 dB / 6 dB
Atténuateur inter étages	dB	0 ... 8
##		4 dB / 9 dB
##	nm	1200 ... 1600
Niveau d'entree optique	dBm	-8 ... 1
Puissance optique d'entrée Max	dBm	4
Pertes de retour optiques	dB	> 40
Element optique		Photodiode pin InGaAs
Impédance de sortie	Ω	75
Tension d'entrée	Vac	110 ... 230
Fréquence secteur		50 Hz / 60 Hz
Courant max.	mA	300
Puissance max.	W	16,5
Connectique RF		"F" femelle
Connecteurs optiques		SC/APC
Température de fonctionnement	°C	-5 ... 45
Indice de protection (IP)		65