

## OPT-TX 1510

Home fibre



Émetteur optique qui permet de distribuer jusqu'à 4 satellites sur une seule fibre en utilisant la technologie CWDM (Coarse Wavelength Division Multiplexing). Solution innovante qui permet de transmettre toute la bande TV, la FM, et une position orbitale sur une seule fibre. Puissance de sortie 7 dBm SAT + TV + FM, longueur d'onde 1510 nm. (dimensions 230x230x50mm)

### Spécifications techniques

- Installation de la parabole de type traditionnel
- Émetteur équipé d'un AGC permettant l'utilisation de paraboles de différents diamètres
- Solution en cascade typique des systèmes BISCOM
- Jusqu'à 21dB d'atténuation optique
- Installation facile et INTUITIVE
- Transmission de la bande terrestre complète

OPT-TX 1510		
Code		270667
Entrée RF		5 (4 SAT + 1 TV)
Sortie optique		1 SC/APC
Entrée TV		
Connecteurs		F Femelle
Niveau d'entrée TV	dB $\mu$ V	80 @10 ch
Plage de fréquences	MHz	87-862
Affaiblissement de réflexion	dB	10
Perte de la ligne passante	dB	1
Entrées SAT		
Largeur de bande	MHz	950-2150
Connecteurs		F Femelle
Niveau d'entrée SAT	dB $\mu$ V	69-86
Affaiblissement de réflexion	dB	10
Perte de la ligne passante	dB	<2
Sortie RF		
Outputs		7 (4 SAT + 1 TV + 2 TEST)

Sortie optique		
Longueur d'onde	nm	1510
Puissance optique de sortie	dBm	8 ( $\pm 1$ )
Affaiblissement de réflexion optique	dB	>45
Degré de sécurité		1M
Sortie TEST		
Connecteurs		F Femelle
Plage de fréquences	MHz	87-862 / 950-2150
Connecteurs d'atténuation	dB	59 pour chaque canal
Affaiblissement de réflexion	dB	10
Caractéristiques générales		
Tension d'alimentation	Vdc/A	184-264 / 50-60
Consommation	W	15
Led		<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED verte : TX activé</li> <li>• LED rouge : trop de courant laser</li> </ul>
Température de fonctionnement	°C	De -5 à +55
Conformité		CEI EN 50083-2 EN60065
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
Code EAN		8016978096480
Dimensions de l'emballage	mm	400 x 300 x 70
Dimensions du produit	mm	230 x 230 x 50
Poids carton	Kg	2.385