

## **OPT-TX DT**

Home fibre



Transmetteur optique pour la distribution de jusqu'à 4 satellites sur une seule fibre en utilisant la technologie CWDM (Coarse Wavelength Division Multiplexing). Solution innovante pour transmettre toute la bande TV, y compris les signaux radio, et toute une position orbitale sur une seule fibre. 7dBm avec le laser FP SAT+TV+FM, longueur d'onde 1310nm. (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 DT			
Code		270694	
Entrée RF		5 (4 SAT + 1 TV)	
Sortie optique		1 SC/APC	
Entrée optique			
Longueur d'onde	nm	1310	
Entrée TV			
Connecteurs		F Femelle	
Niveau d'entrée TV	dΒμV	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	dΒμV	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	1310
Puissance optique de sortie	dBm	8 (±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> <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		8016978091829
Dimensions de l'emballage	mm	395 x 300 x 70
Dimensions du produit	mm	230 x 230 x 50
Poids carton	Kg	2.31