OPT-TX RP

Home fibre

Emetteur optique qui permet de distribuer jusqu'à 4 satellites sur une seule fibre en utilisant la technologie CWDM (Coarse Wavelenght 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 1310 nm. (dimensions 230x230x50mm). **L'émetteur peut être installé près de la parabole dans un coffret étanche grâce à l'alimentation séparée.**

Spécifications techniques

- Installation **traditionnelle** d'une **parabole**
- **Émetteur équipé d'un AGC** permettant l'utilisation de paraboles de différents diamètres.
- Solution en cascade typique des systèmes MSW
- **Atténuation optique jusqu'à 21 dB**
- Installation facile et intuitive
- Transmission sur toute la bande terrestre
- Téléalimenté

OPT-TX RP		
Code		270652
Entrée RF		5 (4 SAT + 1 TV)
Sortie optique		1 SC/APC
Entrée TV		
Connecteurs		F Femelle
Niveau d'entrée TV	dBµV	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	dBµV	69-86
Affaiblissement de réflexion	dB	10
Perte de la ligne passante	dB	<2
Sortie RF		
Sorties		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	>30
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		
Consommation	mA	1200
Consommation	W	15
Led		• LED verte : TX activé • LED rouge : trop de courant laser
Température de fonctionnement	°C	De -5 à +55
Conformité		CEI EN 50083-2 EN60065
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
Code EAN		8016978105984
Dimensions de l'emballage	mm	395 x 300 x 70
Dimensions du produit	mm	230 x 230 x 50
Poids carton	kg	2.21