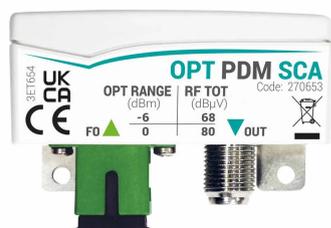


## OPT-PDM-SCA

### OPT PDM



La gamme exclusive de récepteurs optiques miniaturisés **OPT-PDM** exploite le potentiel offert par l'infrastructure optique passive FTTH pour créer un système de distribution TV-SAT (IF-IF) même dans les systèmes résidentiels de petite et moyenne taille.

Les récepteurs optiques **sont complètement passifs et aucune alimentation n'est nécessaire**. La seule composante lumineuse disponible en sortie de l'émetteur optique OPT-MBJ et transportée par la fibre optique est suffisante pour faire fonctionner les récepteurs optiques et avoir le bon signal RF de la plus haute qualité sur le connecteur de sortie coaxial à connecter au Téléviseurs ou décodeurs sat.  
(dimensions 47x33x15mm)

### Spécifications techniques

- Connecteur SC/APC standard
- Les récepteurs OPT-PDM **n'ont pas besoin d'alimentation** et le signal optique reçu à l'entrée est suffisant pour pouvoir renvoyer le signal RF à la sortie avec la meilleure qualité
- **Double mode de fonctionnement**: les récepteurs peuvent être utilisés à l'intérieur des boîtiers d'encastrement ou en mode "Rétro TV"
- **Coque de protection amovible**.
- Bande de fréquence gérée : **88-2350MHz**.
- Plage de fonctionnement optique (typique): **0 à -6 dBm**
- Fenêtre optique de fonctionnement **1270-1610nm**.

OPT-PDM-SCA		
Code		270653
Entrée optique		
Entrée optique		1 SC/APC
Connecteur d'entrée optique		SC/APC
Longueur d'onde entrée	nm	1270-1610
Puissance optique maximum à l'entrée	dBm	≤10 (fonctionnement de 0 à -6)
Sortie RF		
Type de connecteurs		F Femelle
Affaiblissement de réflexion	dB	-7
Outputs		1 (TV + SAT)
Sortie optique		
Affaiblissement de réflexion optique	dB	-50
Degré de sécurité		1M

Niveau de sortie TV		
Niveau de sortie maximum	dB $\mu$ V	67 (tot @0dBm)
Niveau de sortie SAT		
Niveau maximum de sortie SAT pour transponder	dB $\mu$ V	80 (tot @0dBm)
Caractéristiques générales		
Température de fonctionnement	°C	De 0 à +40
Température de stockage	°C	De -40 à +70
Conformité		CEI EN 50083-2 EN60065
Dimensions et conditionnement		
Pièces		4
Code EAN		8016978105939
Code EAN		8016978105281
Dimensions de l'emballage	mm	85 x 50 x 60
Dimensions du produit	mm	47 x 33 x 15
Poids carton	Kg	0.152