

GPON RX TV ACT

GPON



Terminal de réseau optique actif pour la distribution de signaux de télévision numérique via le réseau PON. Le récepteur est équipé d'un diplexeur WDM intégré pour séparer la bande TV des datas.

Spécifications techniques

- Entrée SC/APC
- Sortie fibre SC/UPC
- Sortie RF $\geq 80\text{dBuV}$

GPON RX TV ACT		
Code		287852
Section optique		
Type de connecteurs		SC/APC monomode (Entrée 1550/1490/1310)SC/PC monomode (sortie demix 1490/1310 pour ONT)
Longueur d'onde	nm	1310 - 1490
Sensibilité du récepteur optique		Jusqu'à -15
Sensibilité du récepteur optique		Jusqu'à -15
Optical saturation	dBm	≤ 0
Isolation entrées	dB	>32
Affaiblissement de réflexion optique	dB	>45
Réglage de la sensibilité		-12 à -2 dbm
Niveau d'entrée optique	dB	-18 to 0 (recommended -15 to -1)

Section CATV		
Connecteur		F femelle
Niveau de sortie	dB μ V	60 (± 2) @0dBm
Gamme fréquence RF	MHz	47 - 1000
Longueur d'onde entrée	nm	1550 (± 10)
Impédance	Ω	75
Flatness	dB	1.5
MER RF	dB	>32
Canaux S/N	dB	>42
Affaiblissement de réflexion	dB	>14
Caractéristiques principales		
Tension d'alimentation	Vdc/A	12/0.5
Consommation	W	3
Température de fonctionnement	°C	De -20 à +50
Température de stockage	°C	De -40 à +85
Humidité relative	%	de 5 à 95 (sans condensation)
Dimensions et conditionnement		
Conditionnement		Individuel
Pièces		1
Code EAN		8016978110094
Dimensions de l'emballage	mm	165 x 140 x 35
Dimensions du produit	mm	125 x 80 x 28
Poids carton	kg	0.75
Poids	kg	0.50