

## GPON RX TV ACT

### GPON



Terminal de réseau optique passif 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

- ONT passif avec 1 sortie CATV et diplexeur WDM intégré

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	-
Vitesse maximum de transmission	Mbps	-
Sensibilité du récepteur optique		-
Optical saturation	dBm	<= 0
Isolation entrées	dB	>32
Affaiblissement de réflexion optique	dB	>45
Niveau d'entrée optique	dB	-18 to 0 (recommended -15 to -1)
Section Ethernet		
Ports Ethernet (LAN)		-
Section POTS		
Standard		-
Gestion		
Option de gestion		-

Section CATV		
Connecteur		F femelle
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	60 ( $\pm$ 2) @0dBm
Gamme fréquence RF	MHz	47 - 1000
Longueur d'onde entrée	nm	1550 ( $\pm$ 10)
Impédance	ohm	75
Flatness	dB	1.5
MER RF	dB	>32
Canaux S/N	dB	>42
Affaiblissement de réflexion	dB	>14
Section Wifi		
Working mode		-
Bitrate		-
Encryption		-
Caractéristiques principales		
Tension d'alimentation	Vdc/A	12/0.5
Tension d'alimentation	V/A	-
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
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