



Récepteur optique SMATV avec émetteur de voie retour.

1200...1600nm, VR:
1310nm Po 3dBm

Reçoit un signal optique entre 1200 et 1600nm, et régénère le signal RF original, converti par l'émetteur.

La bande RF est compatible SMATV (87 - 2400MHz). Intègre un émetteur pour voie retour (1 - 65MHz) en 1310nm, d'une puissance optique de 3dBm. Idéal pour les solutions RFoG / RF Overlay.

Réf.	2336
Réf. Logique	UOE1216RK
EAN13	8424450147610

Emballage

Boîte	1 pièces
Seau	18 pièces

Données physiques

Poids net	1.001,00 g
Volume brut	5,40 dm³
Poids brut	1.001,00 g
Largeur	50,00 mm
Hauteur	219,00 mm
Profondeur	183,00 mm
Poids du produit principal	880,00 g

Vous aimerez

- Large plage de réception optique
- Niveau de sortie supérieur à 90dBμV
- Leds témoins de puissance optique
- La bande de fréquence en sortie intègre la BIS, jusqu'à 2400MHz
- Alarme de chute de puissance optique
- Convient aux solutions RF overlay
- Conversion de très faible bruit équivalent
- Atténuateur réglable
- Facilité d'utilisation et d'installation
- Haute efficacité énergétique
- Connecteurs optiques SC/APC et type F en RF

Caractéristiques techniques : Ref. 2336

Entrées/Bandes		RET	FWD
Bande passante	MHz	5 ... 65	87 ... 2400
Niveau de sortie	dBμV	--	90
Niveau d'entrée	dBμV	< 95	--
Planéité	dB	--	-1,5 ... -1,5
Pertes de retour	dB	--	> 11
Atténuateur inter étages	dB		0 ... 18
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Longueur d'onde d'entrée	nm		1200 ... 1600
Puissance optique max.	dBm		6
Connecteurs optiques Entrée			SC/APC
Dispositif récepteur optique			Photodiode PIN InGaAs
Longueur d'onde de sortie	nm		1310
Puissance optique de sortie	dBm		3
Connecteurs optiques Sortie			SC/APC
Type d'émetteur			FP
Connectique RF			"F" femelle
Impédance d'entrée	Ω		75
Impédance de sortie	Ω		75
Tension d'entrée	Vdc		12 ... 24
Courant max.	mA		355
Température de fonctionnement	°C		-5 ... 45