



Ricevitore ottico SMATV con l'emissione del canale di ritorno 1200...1600nm, Ritorno: 1310nm Po 3dBm

Ricevono un segnale ottico nell'intervallo 1200-1600nm, per rigenerare il segnale RF originale trasformato da un trasmettitore.

La banda di RF è compatibile con SMATV (87 - 2400MHz).

Inoltre incorpora un Trasmettitore del canale di ritorno (1 - 65MHz) nella finestra ottica di 1310nm, con 3dBm di potenza ottica.

È adatto a soluzioni RFOG / RF Overlay.

Art.	2336
Art. Logico	UOE1216RK
EAN13	8424450147610

Imballo

Scatola	1 pz.
Vassoio	18 pz.

Dati fisici

Peso netto	1.001,00 g
Peso lordo	1.001,00 g
Larghezza	50,00 mm
Altezza	219,00 mm
Profondità	183,00 mm
Peso del prodotto principale	880,00 g

Si distingue per

- Ampia dinamica ottica di ricezione
- Livello di uscita superiore a 90dBμV
- Led indicatori di potenza ottica
- La banda di uscita include IF, fino a 2400MHz
- Allarme di caduta di potenza ottica
- Adatto per soluzioni RF overlay
- Conversione equivalente a bassissima rumorosità
- Attenuatore regolabile
- Facilità nell'installazione e nell'utilizzo
- Alta efficienza energetica
- Connettori ottici SC/APC e tipo F in RF

Caratteristiche tecniche : Ref. 2336

Numero di uscite		1
Intervallo di frequenze FWD	MHz	87 ... 2400
Livello di uscita	dBμV	90
Planarità FWD	dB	-1,5 ... -1,5
Impedenza d'uscita	Ω	75
Perdite di ritorno	dB	> 11
Attenuatore tra stadi	dB	0 ... 18
CSO	dB	> 60
CTB	dB	> 60
##	nm	1200 ... 1600
Potenza ottica di ingresso Max	dBm	6
Dispositivo ottico		Fotodiodo pin InGaAs
Connettori ottici Ingresso		SC/APC
Intervallo di frequenze (Canale di ritorno) (selezionabile)		5...65 MHz
Livello di ingresso RET	dBμV	< 95
Impedenza di ingresso	Ω	75
##	nm	1310
Livello di uscita ottico	dBm	3
Connettori ottici Uscita		SC/APC
Tipo de trasmettitore		FP
Tensione d'ingresso	Vdc	12 ... 24
Corrente massima	mA	355
Connettori RF		"F" femmina
Temperatura di funzionamento	°C	-5 ... 45