

Scatola	1 pz.
Vassoio	18 pz.

Trasmittitore ottico
SMATV (senza canale di
ritorno) 1310nm, Po
10dBm

Genera un segnale ottico, nella finestra di 1310nm, modulata per segnali di RF SMATV d'ingresso (47 - 2400MHz). La potenza ottica di uscita è di 10dBm. È adatto a soluzioni RFoG / RF Overlay.

Art.	233311
Art. Logico	UOS131010N
EAN13	8424450166246

Dati fisici

Peso netto	1.390,00 g
Volume lordo	5,30 dm³
Peso lordo	1.390,00 g
Larghezza	50,00 mm
Altezza	219,00 mm
Profondità	183,00 mm
Peso del prodotto principale	843,00 g

Si distingue per

- Compatibile con SMATV: ingresso larghezza di banda fino a 2400MHz
- Controllo del livello RF d'ingresso: ottimizzazione dei parametri di qualità della conversione ottica
- Allarme di caduta di potenza ottica

- Conversione equivalente a bassissima rumorosità
- Facilità nell'installazione e nell'utilizzo
- Alta efficienza energetica
- Connettori ottici SC/APC e tipo F in RF

Caratteristiche tecniche : Ref. 233311

Ingressi/Bandes		TERR	SAT
Intervallo di frequenze	MHz	47 ... 1200	950 ... 2400
Livello di ingresso	dBµV	73 ... 93	63 ... 83
Planarità	dB	-0,5 ... 0,5	-2 ... 2
Intervallo di regolazione del guadagno	dB		0 ... 14
C/N	dB		> 51
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Lunghezza d'onda	nm		1310
Potenza ottica di uscita	dBm		10
Tipo de trasmettitore			MQW-DFB
Connettori ottici			SC/APC
Connettori RF			"F" femmina
Impedenza	Ω		75
Tensione d'ingresso	Vdc		12 ... 24
Corrente massima	mA		290
Temperatura di funzionamento	°C		-5 ... 45