



Nadajnik optyczny SMATV (bez kanału zwrotnego) 1310nm, Po 10dBm

Generowanie sygnału optycznego w oknie 1310nm, modulowanego przez wejściowy sygnał RF SMATV (47 - 2400MHz). Wyjściowa moc optyczna: 10dBm. Idealne dla systemów RFoG / RF Overlay.

Nr Kat.	233311
Nr log.	UOS131010N
EAN13	8424450166246

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
Skrzynka	18 szt.

Dane fizyczne

Waga netto	1.390,00 g
Waga brutto	1.390,00 g
Szerokość	50,00 mm
Wysokość	219,00 mm
Głębokość	183,00 mm
Główna waga produktu	843,00 g

Cechy wyróżniające

- Kompatybilne ze SMATV: przepustowość wejściowa do 2400MHz
- Kontrola poziomu wejściowego RF: optymalizacja parametrów jakościowych konwersji optycznej
- Alarm spadku mocy optycznej

Ogólna charakterystyka

- Konwersja o bardzo niskim współczynniku szumów
- Łatwa instalacja, intuicyjna obsługa
- Wysoka efektywność energetyczna
- Złącza optyczne SC/APC oraz typu F w RF

Specyfikacje techniczne

RF Wejście	Częstotliwość wejściowa		MHz	47 - 2400
	Płaskość	47-1200 MHz	dB	±0.5
		950-2400 MHz		±2
	Impedancja		Ohm	75
	Maksymalny poziom wejściowy	RF	dB μ V	73 - 93
		SAT		63 - 83
	Margines regulacji		dB	0 ... 14
	C/N		dB	>51
CSO		dB	>60	
CTB		dB	>60	
Optyczne	Laser		MQW - DFB	
	Długość fali		nm	1310 ± 10
	Emitowana moc optyczna		dBm	10
Ogólne	Złącze RF		"F" żeńskie	
	Złącze optyczne		SC/APC	
	Pobór prądu	12 Vdc	mA	290
		24 Vdc		165
Temperatura pracy		°C	-5 ... +45	