



Nadajnik optyczny (bez kanału zwrotnego) 1550nm, Po 5dBm

Generowanie sygnału optycznego w oknie 1550 nm, modulowanego przez wejściowy sygnał RF SMATV (47 - 2400 MHz). Wyjściowa moc optyczna: 5 dBm.

Idealne dla systemów RFoG oraz do zastosowania jako nadajnik RF Overlay w sieciach GPON.

Nr Kat.	234305
Nr log.	UOS15504N
EAN13	8424450167038

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
Skrzynka	18 szt.

Dane fizyczne

Waga netto	1.100,00 g
Objętość brutto	5,40 dm ³
Waga brutto	1.100,00 g
Szerokość	50,00 mm
Wysokość	219,00 mm
Głębokość	183,00 mm
Główna waga produktu	848,00 g

Cechy wyróżniające

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

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

Specyfikacje techniczne : Ref. 234305

Wejścia/Pasma		TERR	SAT
Zakres częstotliwości	MHz	47 ... 1200	950 ... 2400
Poziom wejściowy	dBμV	73 ... 93	63 ... 83
Plaskość	dB	-0,5 ... 0,5	-2 ... 2
Zakres regulacji wzmacnienia	dB		0 ... 14
C/N	dB		> 51
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 60
Długość fali	nm		1550
Wyjściowa moc optyczna	dBm		5
Typ nadajnika			MQW-DFB
Złącza optyczne			SC/APC
Złącza RF			"F" żeńskie
Impedancja	Ω		75
Napięcie wejściowe	Vdc		12 ... 24
Maks. prąd	mA		270
Temperatura pracy	°C		-5 ... 45