



Transmitter External Modulation 1550nm 2x7 dBm



link do produktu:

<https://intersell.pl/pl/819-transmitter-external-modulation-1550nm--2x7-dbm.html>

Producent: InterOpto

Nr referencyjny: IO-T1550-E027

Opis produktu

Transmitter charakteryzuje się:

- Świetnym obwodem tłumienia SBS (stimulated Brillouin scattering) z regulowanymi wartościami (13, 16, 18) pozwalającymi na dopasowanie do różnych typów CATV,
- Kontrolą AGC,
- Automatyczną kontrolą temperatury powłoki,
- Wewnętrznym mikroprocesorem, który posiada funkcje monitorowania lasera, wyświetlania parametrów, zarządzania siecią, sygnałów alarmowych itd.
- Transmitter posiada interfejsy RJ45 i RS232

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametry optyczne	
Długość fali [nm]	1550 ±10
Moc wyjściowa [dBm]	?7
Liczba wyjść	2
Optyczne straty odbiciowe [dB]	?60
Typ złącza	FC / APC ¹⁾
Parametry RF	
Pasmo [MHz]	45-862
Poziom wejściowy [dB]	23 ±5 ²⁾
Flatness [dB]	?±0,75 ³⁾
Straty odbiciowe [dB]	?16 ⁴⁾
Impedancja wejściowa [?]	75
Parametry połączenia	
Kanały	PAL-D (60 CH)
CNR [dB]	? 52 ⁵⁾

CTB [dB]	? 65
CSO [dB]	?65
SBS [dBm]	? 16.0 ⁶⁾
Parametry ogólne	
Interfejs	RJ45, RS232
Zasilanie [V]	90-265 ⁷⁾
Pobór mocy [W]	?50
Temperatura otoczenia roboczego [°C]	0 do 50 ⁸⁾
Temperatura przechowywania [°C]	-20 do 85
Gwarancja [m-ce]	12

- 1) Lub SC/APC
- 2) AGC
- 3) 45-862 [MHz]
- 4) 45-750 [MHz]
- 5) Światłowód 65 km
- 6) 13, 16, 18
- 7) Lub -48V DC
- 8) Automatyczna kontrola temperatury powłoki