



Nadajnik optyczny FiberKom SMATV (bez kanału zwrotnego) 1310nm, Po 3dBm

Nadajnik światłowodowy generujący optyczny sygnał wyjściowy w 1310nm modulowany przez wejściowy sygnał RF SMATV (47 - 2400MHz). Możliwe użycie urządzenia przy niskich poziomach wejściowych, uzyskując optymalny sygnał na wyjściu. Wyjściowa moc optyczna: 3dBm.

Nr Kat.	238201
Nr log.	OMS1310
EAN13	8424450180617

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
---------	--------

Dane fizyczne

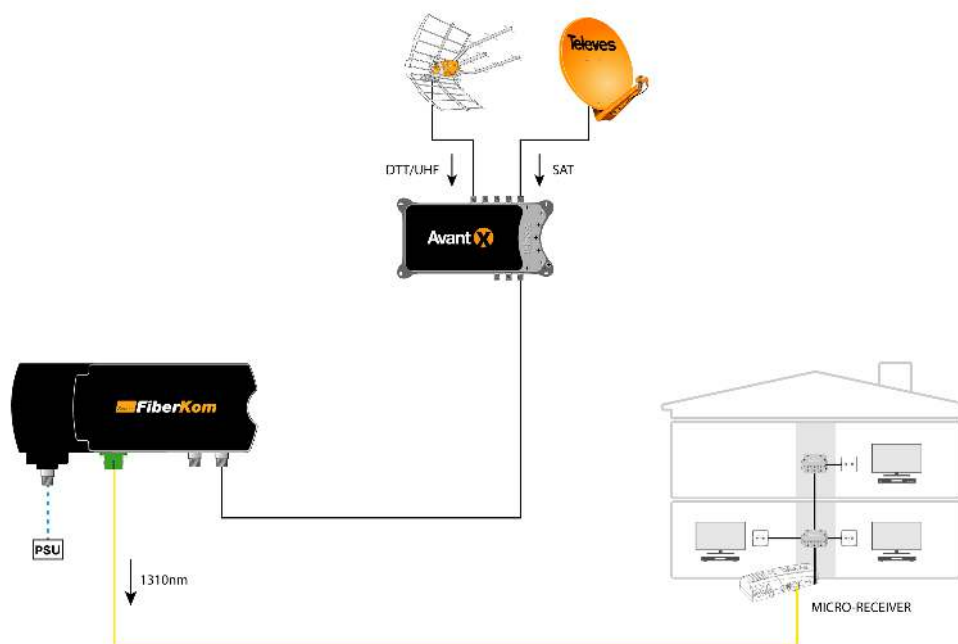
Waga netto	412,00 g
Objętość brutto	0,90 dm ³
Waga brutto	412,00 g
Szerokość	187,00 mm
Wysokość	89,00 mm
Głębokość	34,00 mm
Główna waga produktu	412,00 g

Cechy wyróżniające

- Kompatybilne ze SMATV: przepustowość wejściowa do 2400MHz

- Instalacja "Plug & Play"
- Jego konstrukcja wykonana z odlewu (zamak) zapewnia doskonałą wytrzymałość i ekranowanie. Możliwość montażu na ścianie
- Gniazdo testowe OMI (Optical Modulation Index)
- Wskaźnik wyjściowego poziomu optycznego (zielona dioda LED, gdy na wyjściu będzie 3dBm)
- Złącza optyczne SC/APC oraz typu F w RF
- Zasilanie lokalne lub zdalne poprzez wyjściowe złącze F lub poprzez specjalne złącze zasilające F (zewnętrzny zasilacz). Napięcie zasilania od 11 do 35V

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 238201

Wejścia/Pasma		TERR	SAT
Zakres częstotliwości	MHz	47 ... 1200	950 ... 2400
Poziom wejściowy	dBμV	79	95
Płaskość	dB	-0,75 ... 0,75	-2,5 ... 2,5
C/N	dB		> 51
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 65
Długość fali	nm		1310
Wyjściowa moc optyczna	dBm		3
Typ nadajnika			MQW-DFB
Złącza optyczne			SC/APC
Złącza RF			"F" żeńskie
Impedancja	Ω		75
Napięcie zasilania RF	Vdc		11 ... 35
Maks. Prad RF	mA		120
Temperatura pracy	°C		-5 ... 45
Stopień ochrony (IP)			30