



Wzmacniacz optyczny EDFA 1 wyjście, 1U rack 19" 1550nm, Po 20dBm

Urządzenie to składa się ze wzmacniacza oraz podwójnego zasilacza. Do wzmacniania sygnału optycznego 1550nm z mocą 20dBm na wyjściu optycznym, dzięki czemu jest odpowiednie do dystrybucji wideo w średniej wielkości sieciach optycznych. Oparte na technologii EDFA (włókno domieszkowane erbem), zapewnia wysokie wzmocnienie, wyższą moc optyczną i niski współczynnik szumów.

Nr Kat.	769620
Nr log.	OV1U201
EAN13	8424450224120

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
---------	--------

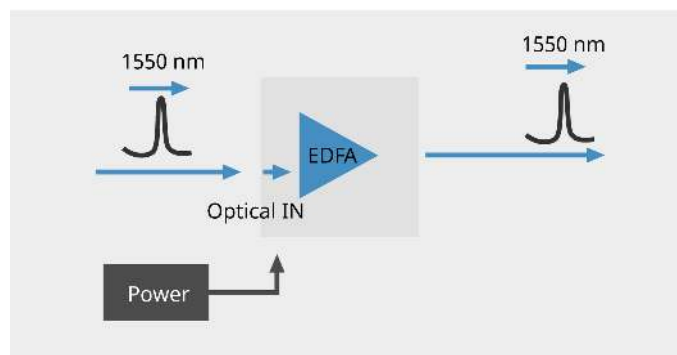
Dane fizyczne

Waga netto	3.650,00 g
Objętość brutto	29,30 dm ³
Waga brutto	3.650,00 g
Szerokość	482,00 mm
Wysokość	44,00 mm
Głębokość	376,00 mm
Główna waga produktu	3.650,00 g

Cechy wyróżniające

- Wzmacniacz optyczny o wysokiej mocy wyjściowej
- Aplikacja do dystrybucji RF Overlay w sieciach optycznych
- Zakres wejściowy -10dBm do +10dBm
- Wskaźniki LED
- Zasilacz o wysokiej wydajności
- Podwójne zasilanie z możliwością wymiany podczas pracy: usługa dla abonenta nie jest przerywana
- 1U do szafy typu rack 19"
- Szeroki zakres napięcia zasilania (99-253 VAC)
- Odpowiednie dla średnich/dużych sieci optycznych
- Złącza optyczne SC/APC

Dokumentacja graficzna



Schemat blokowy

Specyfikacje techniczne : Ref. 769620

Liczba portów optycznych wejścia RF Overlay		1
Liczba portów optycznych wyjściowa		1
Długość fali (@RF Overlay)	nm	1540 ... 1560
Moc optycznej na wejściu RF Overlay	dBm	-10 ... 10
Moc optycznej na wyjściu RF Overlay	dBm	20
Współczynnik szumu	dB	< 5,5
Straty optyczne zwrotne	dB	> 40
C/N	dB	51
CSO	dB	< -65
CTB	dB	< -65
Złącza optyczne		SC/APC
Stopień ochrony (IP)		20
Temperatura pracy	°C	-5 ... 45
Napięcie wejściowe zasilania	Vac	110 ... 230
Zakres częstotliwości sieci		50 Hz / 60 Hz
Maks. prąd na wejściu zasilania	mA	110
Moc wejściowa zasilania Maks	W	5,5