



Wzmacniacz optyczny YEDFA 8 wyjść, 1U rack 19" 1550nm, Po 20dBm

Urządzenie to składa się ze wzmacniacza oraz podwójnego zasilacza. Do wzmacniania sygnału optycznego 1550nm z mocą 20dBm w 8 wyjściach optycznych, dzięki czemu jest odpowiednie do dystrybucji wideo w dużych sieciach optycznych. Oparte na technologii YEDFA (włókno domieszkowane erbem oraz iterbem), zapewnia wysokie wzmocnienie, wyższą moc optyczną i niski współczynnik szumów.

Nr Kat.	769623
Nr log.	OV1U208
EAN13	8424450224144

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
---------	--------

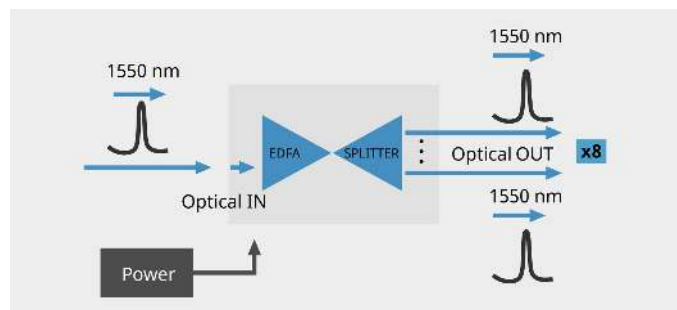
Dane fizyczne

Waga netto	3.970,00 g
Objętość brutto	29,30 dm ³
Waga brutto	5.670,00 g
Szerokość	483,00 mm
Wysokość	44,00 mm
Głębokość	376,00 mm
Główna waga produktu	3.970,00 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. 769623

Liczba portów optycznych wejścia RF Overlay		1
Liczba portów optycznych wyjściowa		8
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	350
Moc wejściowa zasilania Maks	W	20,5