

## EDFA 4 WDM

### Amplificatori ottici

Amplificatore ottico **EDFA 4x22dB** con diplexer **WDM integrato**.



### Caratteristiche tecniche

- Amplificatore EDFA (Erbium Doped Fibre Amplifier) ad **elevata potenza di uscita**.
- Elevata dinamica di ingresso: da -8 a +10dBm ottici.
- **Multiplexer WDM integrato** per la miscelazione delle uscite PON provenienti dagli OLT.

EDFA 4 WDM		
Codice		287554
Tipo connettore fibra		5x SC/APC (Ingresso TV a 1550nm e OUT 1550/1490/1310nm) 4x SC/PC (miscelazione OLT IN a 1310/1490nm)
Lunghezza onda	nm	da 1540 a 1565
Potenza ottica ingresso	dBm	-5 a +10
Potenza ottica uscita	dBm	29 (4 x 22)
Regolazione potenza ottica	dB	Da 0 a -4 (rispetto al massimo)
Stabilità potenza ottica	dBm	± 0.3
Figura rumore tipica	dB	≤ 6
Perdita riflessione ottica	dB	45
Caratteristiche principali		
Tensione alimentazione	Vdc/A	100-240 / 50-60
Consumo	W	≤ 80
Temperatura lavoro	°C	Da 0 a +55
Temperatura stoccaggio	°C	Da -30 a +70
Umidità relativa	%	Fino a 95 (senza condensa)

Dimensioni e imballo		
Imballo		Singolo
Pezzi		1
codice EAN		8016978103928
Dimensioni imballo	mm	600 x 540 x 120
Dimensioni prodotto	mm	370 x 486 x 44
Peso lordo	Kg	9.85
Peso	Kg	6.5