



A Televes reserva o direito de modificar o produto

Amplificador óptico EDFA 1 saída con WDM, 1U rack 19" 1550nm, Po 20dBm

Este dispositivo é composto por um amplificador, um WDM e uma fonte de alimentação dupla. Amplifica um sinal óptico de 1550nm com uma potência de saída de 20dBm. Baseado em tecnologia EDFA (fibra dopada com Erbó), oferece um alto ganho, maior potência óptica e um baixo factor de ruído.

Dotado de WDM, possui uma entrada de 1310/1490nm que é multiplexada com o sinal 1550nm amplificado, disponibilizando uma saída 1310/1490/1550nm, tornando-se dedicado para distribuição de sinais de vídeo RF em redes ópticas GPON de média dimensão.

Ref.769630

Art.Nr

OV1U20WDMA1

EAN13

8424450224151

Destaca-se por

- Amplificador de grande potência óptica de saída
- Inclui WDM para multiplexagem de RF Overlay com sinais GPON
- Margem de entrada de -10 a +10dBm
- Leds indicadores de estado
- Fonte de alimentação de alta eficiência
- Fonte dupla substituível a quente: sem interromper o serviço ao assinante

Características principais

- 1U para rack 19"
- Fonte de alimentação de ampla gama de tensões (99-253 VAC)
- Indicado para redes ópticas de média/grandes dimensões
- Conectores ópticos SC/APC

Exemplo de aplicação

(Clique para ver a foto)



