



A Televes reserva o direito de modificar o produto

Amplificador óptico EDFA 1 saída

1550nm, Po 20dBm

Módulo que amplifica o sinal óptico de 1550nm, gerando uma potência óptica de saída de 20dBm. com base na tecnologia EDFA (fibra dotada com Erbó), proporciona alto ganho com baixo factor de ruído.

Ref.234220

Art.Nr

UOV201550

EAN13

8424450154984

Destaca-se por

- Gama de entrada de -3 a +10dBm
- Leds indicadores do estado

Características principais

- Amplificação óptica para o serviço de RF sob fibra (RF Overlay)
- Indicado para cobrir grandes distâncias
- Conectores SC/APC

Especificações técnicas

Referência			234220
ENTRADA ÓPTICA	Limite de potência óptica de entrada	dBm	-3 ~ +10
	Conector de entrada	tipo	SC/APC
SAÍDA ÓPTICA	Potência óptica de saída	dBm	20 ± 0,8
	Conector de saída	type	SC/APC
	Figura de ruído	dB	≤ 5 (for 0 dBm)
	Perdas ópticas de retorno	dB	≥ 50
GERAL	Comprimento de onda	nm	1550
	Alimentação	Vdc	24
	Consumo a 24 Vdc	mA	410 max.
	Índice de protecção	IP	20
	Dimensões (Larg x Alt x Prof)	mm	75 x 216 x 175