



Amplificador óptico EDFA 1 salida 1550nm, Po 20dBm

Módulo que amplifica la señal óptica de 1550nm, generando una potencia óptica de salida de 20dBm.

Basado en tecnología EDFA (fibra dopada con Erblio), ofrece una alta ganancia con un bajo factor de ruido.

Ref.	234220
Ref. Lógica	UOV5201550
EAN13	8424450154984

Embalajes

Caja	1 Unidades
-------------	------------

Datos físicos

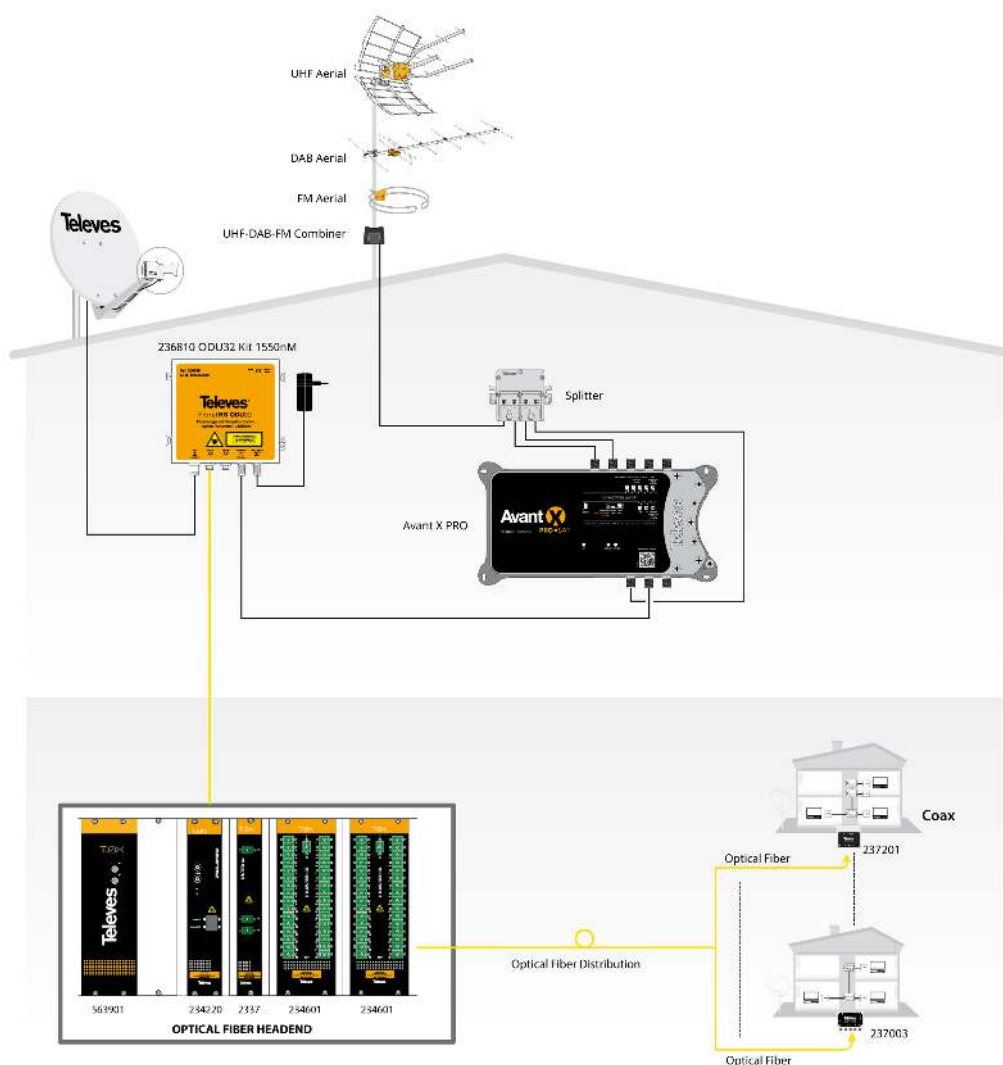
Peso neto	1.602,00 g
Volumen bruto	5,30 dm³
Peso bruto	1.602,00 g
Anchura	69,00 mm
Altura	219,00 mm
Profundidad	183,00 mm
Peso del producto principal	1.594,00 g

Destaca por

- Rango de entrada de -10 a +10dBm
- Leds indicadores de estado

- Amplificación óptica para el servicio de RF sobre fibra (RF Overlay)
- Indicado para cubrir grandes distancias
- Conectores SC/APC

Notas de Aplicación



Especificaciones técnicas : Ref. 234220

Número de puertos de entrada ópticos RF Overlay		1
Número de puertos de salida ópticos		1
Longitud de onda (@RF Overlay)	nm	1530 ... 1565
Potencia de entrada óptica RF Overlay	dBm	-10 ... 10
Potencia de salida óptica RF Overlay	dBm	20
Figura de ruido	dB	< 5
Pérdidas ópticas de retorno	dB	> 40
C/N	dB	> 51
CSO	dB	> 65
CTB	dB	> 65
Conectores ópticos		SC/APC
Índice de protección (IP)		20
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... 45
Voltaje de entrada de la fuente	Vdc	< 24
Corriente máx.	mA	250
Potencia máx.	W	6