



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Transmisor óptico FiberKom SMATV (sin canal de retorno) 1310nm, Po 3dBm

Genera una señal de salida óptica en 1310nm, modulada por la señal de RF SMATV de entrada (47 - 2400MHz). Permite su uso con bajos niveles de entrada, produciendo una óptima señal a la salida. La potencia óptica de salida es de 3dBm.

Ref.	238201
Ref. Lógica	OMS1310
EAN13	8424450180617

Embalajes

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

Datos físicos

Peso neto	412,00 g
Peso bruto	412,00 g
Anchura	187,00 mm
Altura	89,00 mm
Profundidad	34,00 mm
Peso del producto principal	412,00 g

Destaca por

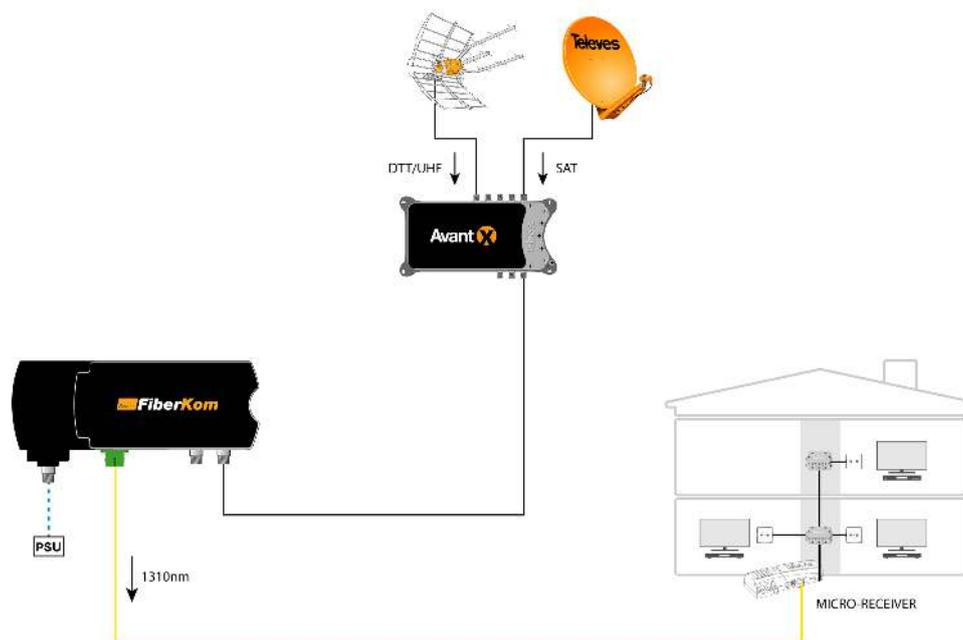
- Compatible con SMATV: ancho de banda de entrada hasta 2400MHz
- Instalación sencilla, "Plug & Play"
- Formato FiberKom: fabricado en Zamak, aporta gran robustez y blindaje, y ofrece un montaje de

pared para una instalación independiente

Características principales

- Toma Test OMI
- Indicador de nivel óptico mediante LED verde
- Conectores ópticos SC/APC y tipo F en RF
- Alimentación remota a través del conector F de salida o un conector F específico de alimentación (fuente externa), con una tensión de alimentación hasta 35V

Notas de Aplicación



Especificaciones técnicas

RF	Rango frecuencia		MHz	47 - 2400
	Planicidad	47-1200 MHz	dB	±0,75
		950-2400 MHz		±2,5
	Nivel de entrada	47-1200 MHz	dB μ V	79
		950-2400 MHz		95
	C/N		dB	>51
	CSO		dB	>60
	CTB		dB	>65
Toma test OMI		dB μ V	64	
Óptico	Conector óptico		tipo	SP / APC
	Láser		tipo	MQW - DFB
	Longitud de onda		nm	1310
	Potencia de salida		dBm	+3
General	Conector RF		tipo	F-hembra
	Conector de alimentación			F-hembra
	Tensión de alimentación		V / mA	11-35 / 120-40
	Temperatura de funcionamiento		°C	-5 ... +45
	Índice de protección		IP	30