

TRANSMISOR ÓPTICO 1310nm PARA SMATV

SERIE FIBERKOM CON POTENCIA DE SALIDA 3dBm

REF.	ART. NR.	DESCRIPCIÓN	EAN 13
238201	OMS1310	FIBERKOM TX.FO 1310nm SC/APC 3dBm S/RET	8424450180617



+ Transmisor de fibra óptica, que **genera una señal de salida óptica en 1310nm** modulada por la **señal RF de entrada**. Permite su uso con bajos niveles de entrada (79 y 95 dBμV / 19 y 35 dBmV), produciendo una óptima señal a la salida. Su formato Fiberkom, fabricado en Zamak, aporta gran robustez y blindaje, y ofrece un montaje de pared para una instalación independiente. Además, destaca por:

- Rango de frecuencias hasta **2400MHz**, habilitando su uso para **TVSAT**.
- Instalación sencilla plug-and-play.
- **Toma test OMI**.
- **Indicador de nivel óptico** mediante LED verde.
- **Alimentación** a través de **conector coaxial**, con una tensión de alimentación hasta 35V.



REF.	ART. NR.	mm	g	U./Pack.
238201	OMS1310	185x80x35	400	1 / caja



Características técnicas			238201
RF	Rango frecuencia	MHz	47 ... 2400
	Planicidad (47 ... 1200MHz)	dB	± 0,75
	Planicidad (950 ... 2400MHz)	dB	± 2,5
	Nivel de entrada (47 ... 1200MHz)	dBmV / dBμV	19 / 79
	Nivel de entrada (950 ... 2400MHz)	dBmV / dBμV	35 / 95
	CNR/CSO/CTB	dB	>51/>60/>65
	Toma test OMI	dBmV / dBμV	4 / 64
OPTICAL	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	tipo	F-hembra
	Tensión de alimentación	V / mA	11-35 / 120-40
	Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... +45
	Índice de protección IP	IP	30

