

# TRANSMISSOR ÓPTICO 1310nm PARA SMATV

## SERIE FIBERKOM COM POTÊNCIA DE SAÍDA 3dBm

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



**+** Transmissor de fibra óptica, que **gera um sinal de saída óptico em 1310nm** modulado pelo **sinal RF de entrada**. Permite baixos níveis de entrada (79 e 95 dBμV / 19 e 35 dBmV), produzindo um sinal ideal na saída. Fiberkom, fabricado em Zamak, tem grande robustez e blindagem. Destaca-se por:

- Gama de frequência até **2400MHz**, permitindo a utilização para **TV e SAT**.
- Instalação simples plug-and-play.
- **Conector de teste OMI**.
- **Indicador de nível óptico** através LED verde.
- **Alimentação através do conector coaxial**, com uma tensão de alimentação até 35V.



REF.	mm	g	U./Pack.
238201	185x80x35	400	1 / caixa



Características técnicas			238201
RF	Gama de frequência	MHz	47 ... 2400
	Planicidade (47 ... 1200MHz)	dB	± 0,75
	Planicidade (950 ... 2400MHz)	dB	± 2,5
	Nível de entrada (47 ... 1200MHz)	dBmV / dBμV	19 / 79
	Nível de entrada (950 ... 2400MHz)	dBmV / dBμV	35 / 95
	CNR/CSO/CTB	dB	>51/>60/>65
	Conector de teste OMI	dBmV / dBμV	4 / 64
ÓPTICO	Conector óptico	tipo	SP / APC
	Laser	tipo	MQW-DFB
	Comprimento de onda	nm	1310
	Potência de saída	dBm	+3
GERAL	Conector RF	tipo	F-fêmea
	Conector de alimentação	tipo	F-fêmea
	Tensão de alimentação	V / mA	11-35 / 120-40
	Temperatura de funcionamento	°C	-5 ... +45
	Índice de protecção	IP	30

