



SMATV FiberKom optischer Sender (ohne Rückkanal) 1310 nm, Optische Leistung 3 dBm

Optischer Sender mit HF Eingang (47 MHz- 2400 MHz), der ein optisches Ausgangssignal in 1310nm Wellenlänge erzeugt. Auch mit niedrigen Eingangspegeln erhält man ein optimalen Ausgangspegel. Die optische Ausgangsleistung ist 3 dBm.

Ref.Nr.	238201
Art.Nr.	OMS1310
EAN13	8424450180617

Verpackung

Karton	1 Stk.
---------------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	412,00 g
Bruttogewicht	412,00 g
Breite	187,00 mm
Höhe	89,00 mm
Tiefe	34,00 mm
Bauteilgewicht	412,00 g

Highlights

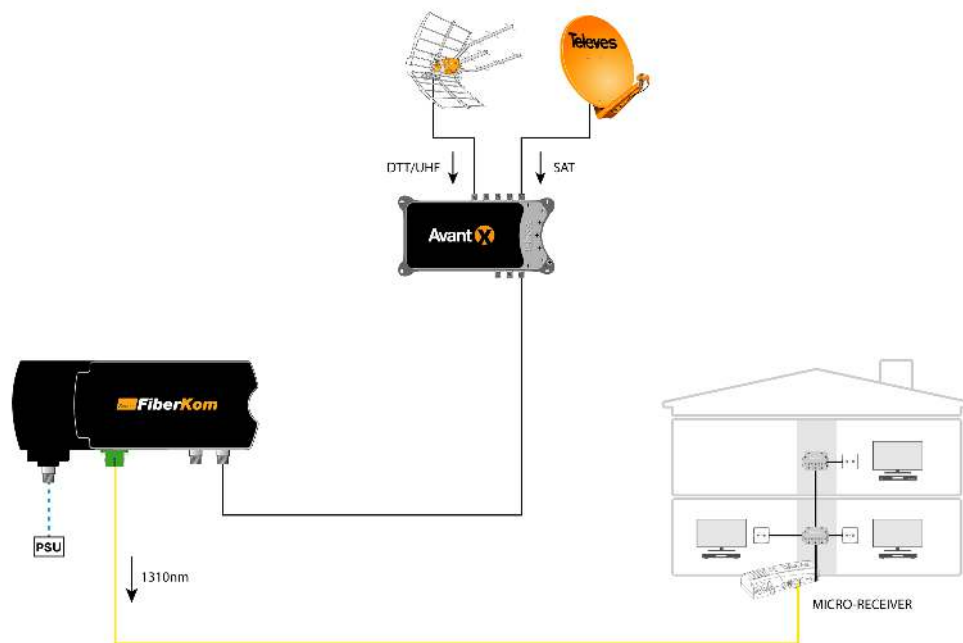
- SMATV-kompatibel: bis zu 2400 MHz Eingangsbandbreite
- Einfache installation ("Plug & Play")
- FiberKom-Serie Gussgehäuse: robust und sehr gute Schirmungseigenschaften. Die Produkte sind

für die Wandmontage geeignet

Merkmale

- OMI Testausgang
- Optische Pegelindikation durch grüne LED
- Optische SC/APC-Anschlüsse und F-Anschlüsse für HF
- Ferneinspeisung entweder über den Ausgangs-F-Anschluss oder einen spezifischen F-Anschluss für die Stromversorgung (externe Stromversorgung)

Anwendungsbeispiel



Technische Spezifikationen : Ref. 238201

Frequenzbereich	MHz	47 ... 1200	950 ... 2400
Eingangspegel	dBμV	79	95
Welligkeit	dB	-0,75 ... 0,75	-2,5 ... 2,5
C/N	dB		> 51
CSO	dB		> 60
CTB	dB		> 65
Wellenlänge	nm		1310
Optische Ausgangsleistung	dBm		3
Sendertyp			MQW-DFB
Optische Anschlüsse			SC/APC
HF-Anschlüsse			F-Buchse
Impedanz	Ω		75
Spannungsversorgung RF	Vdc		11 ... 35
Max. Stromaufnahme RF	mA		120
Betriebstemperatur	°C		-5 ... 45
Schutzindex (IP)			30