



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

Destaca por

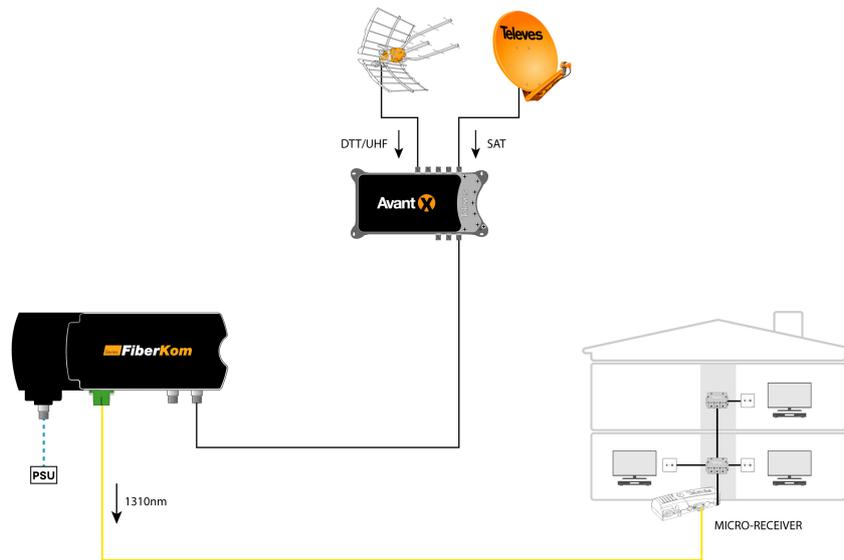
- Compatible con SMATV: ancho de banda de entrada hasta 2400MHz
- Instalación sencilla, "Plug & Play"
- Formato FiberKom: fabricado en Zamak, aporta gran robustez y blindaje, y ofrece un montaje de pared para una instalación independiente

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

(Haga clic para ver la imagen)



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 |