

Central MicroKom de línea (1GHz - Ganancia: 20/25dB) Canal de retorno activo/pasivo: 5-85MHz

Central amplificadora de línea de clase 4, diseñada para la distribución de servicios multimedia en edificios de dimensiones pequeñas o medianas. Se caracterizan por ofrecer ajustes mediante puentes insertables tanto en el canal directo y de retorno. La ganancia en el canal directo es 20/25dB, y el canal de retorno puede ser pasivo o activo (20dB). El canal directo hasta 1220MHz la hace compatible con DOCSIS 3.1.

Ref.	534232
Ref. Lógica	KVE2025RK85
EAN13	8424450269763

Embalajes

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

Datos físicos

Peso neto	492,00 g
Peso bruto	568,00 g
Anchura	185,00 mm
Altura	80,00 mm
Profundidad	35,00 mm
Peso del producto principal	492,00 g

Destaca por

- Ganancia del canal directo y de retorno configurable
- Ajustes de atenuación y ecualización en canal directo y de retorno
- Fuente de alimentación conmutada integrada, de alta eficiencia y bajo consumo

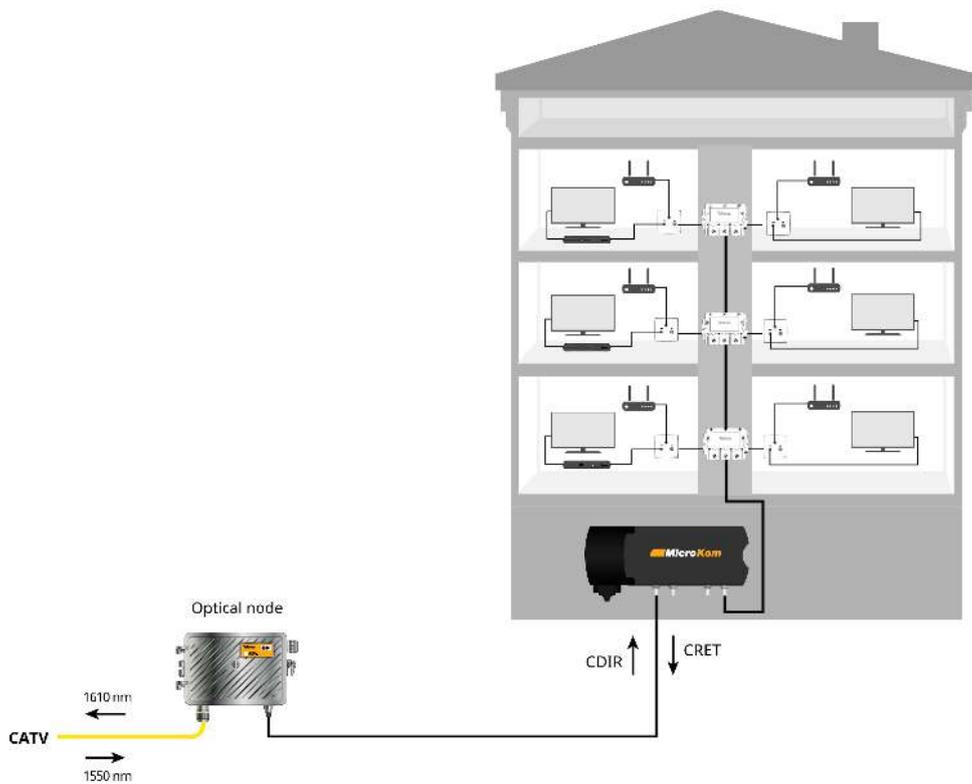
Características principales

- Alta potencia de salida
- Entrada y salida test (-20dB)
- Chasis de alto blindaje, fabricado en Zamak

Notas de Aplicación

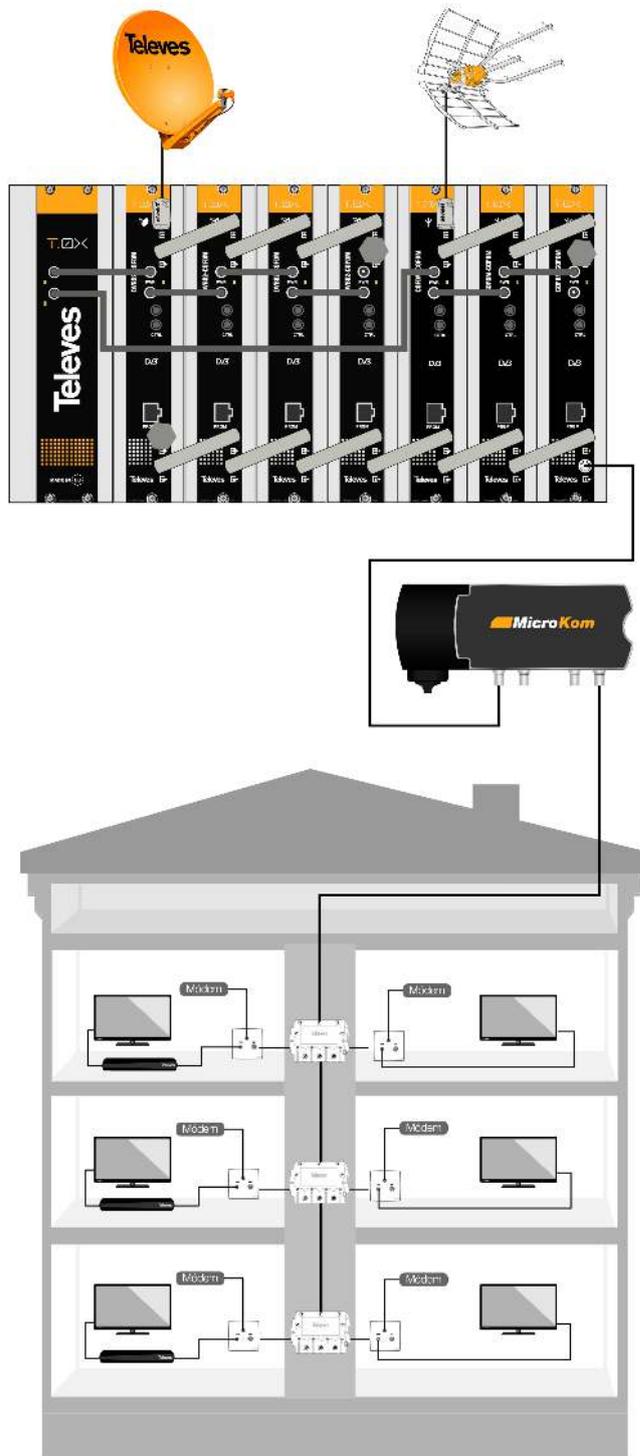
HFC Docsis.

La central Microkom distribuye la señal de TV hacia los usuarios además de permitir que la señal de retorno llegue al nodo óptico, quien hace de conversor de medios entre la red óptica troncal y la coaxial.



Amplificador de distribución.

La central Microkom hace la función de amplificador de cabecera para distribuir los servicios de TV x.



Especificaciones técnicas : Ref. 534232

Bandas		RET		TERR
Margen de frecuencia	MHz	5 ... 85		105 ... 1220
Ganancia	dB	-1 ... 20		20 ... 25
Desviación valor nominal	dB	-1 ... 1		-1 ... 1
Planicidad	dB	-1 ... 1		-1,5 ... 1,5
Atenuador de entrada	dB	0 ... 18		0 ... 18
Ecuilizador de entrada	dB	--		0 ... 18
Atenuador entre etapas	dB	--		0 ... 5
Ecuilizador entre etapas	dB	0 ... 6		0 ... 6
Figura de ruido	dB	< 6		6
Nivel de salida DIN45004B	dB _u V	117		124
Nivel de salida 64QAM 4TP	dBmV	115		--
CSO	dB	--		105
CTB	dB	--		105
Pérdidas de retorno	dB	> 12		> 12
Salida Test	dB	-20		-20
Consumo potencia máx.	W		5,3	
Consumo de corriente	mA		95	
Voltaje de entrada	Vac		110 ... 230	
Frecuencia de red			50 Hz / 60 Hz	
Protección descargas electroestáticas	kV		8	
Clase protección IEC			Clase II	
Índice de protección (IP)			20	
Conectores			"F" hembra	
Temperatura de funcionamiento	°C		-10 ... 45	

El atenuador y ecualizador de entrada son configurables en saltos fijos de 2dB.