



Amplificateur de ligne MicroKom (1GHz – Gain: 20/25dB) Voie retour active/passive: 5-85MHz

Station d'amplification de ligne classe 4, conçue pour la distribution de services multimédia en immeubles de petites ou moyennes tailles. Ce produit possède des réglages par pontets inserrables, pour la voie descendante comme pour la voie retour.

Le gain de la voie descendante est de 20/25dB, et la voie retour peut être passive ou active (20dB). La voie descendante jusqu'à 1220MHz rend ce produit compatible DOCSIS 3.1.

Réf.	534232
Réf. Logique	KVE2025RK85
EAN13	8424450269763

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	492,00 g
Poids brut	568,00 g
Largeur	185,00 mm
Hauteur	80,00 mm
Profondeur	35,00 mm
Poids du produit principal	492,00 g

Vous aimerez

- Gain de la voie descendante et de la voie retour configurable
- Atténuation et égalisation en voie descendante et en voie retour
- Alimentation à découpage intégrée, de haute efficacité et de faible consommation

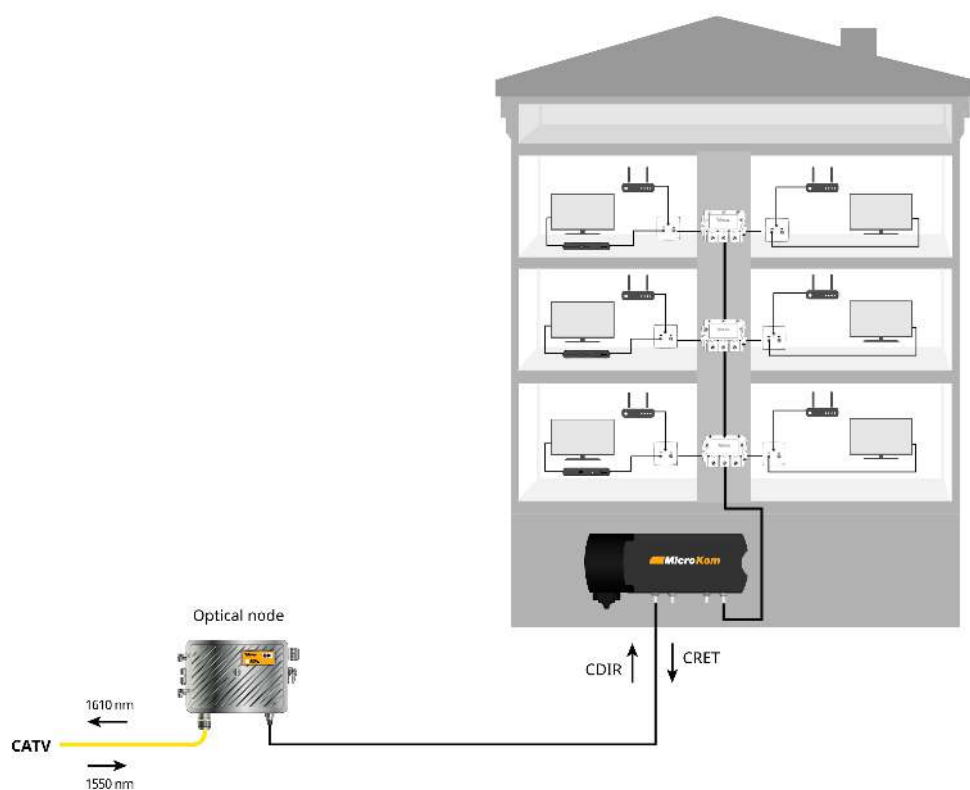
Principales caractéristiques

- Niveau de sortie élevé
- Entrée et sortie test (-20dB)
- Chassis à blindage élevé, fabriqué en Zamak

Exemple d'application

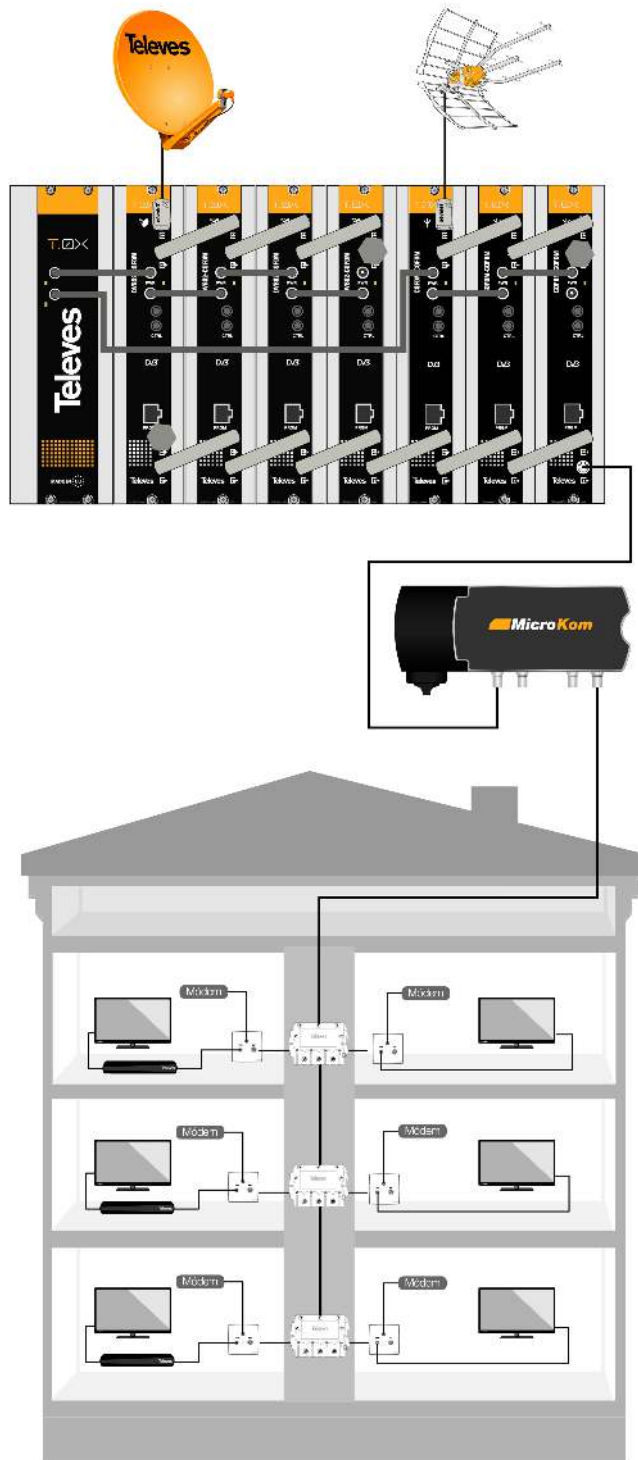
HFC Docsis.

L'amplificateur Microkom distribue le signal TV jusqu'aux utilisateurs et permet aux signaux de voie retour d'arriver au noeud optique, élément qui joue le rôle de convertisseur entre le tronc optique et le réseau coaxial.



Amplificateur de distribution.

La station Microkom fonctionne comme un amplificateur de station pour la distribution des services TV.



Caractéristiques techniques : Ref. 534232

Bandes		RET	TERR
Bande passante	MHz	5 ... 85	105 ... 1220
Gain	dB	-1 ... 20	20 ... 25
Déviation de la valeur nominale	dB	-1 ... 1	-1 ... 1
Planéité	dB	-1 ... 1	-1,5 ... 1,5
Atténuateur entrée	dB	0 ... 18	0 ... 18
Egalisation d'entrée	dB	--	0 ... 18
Atténuateur inter étages	dB	--	0 ... 5
Egalisation inter étages	dB	0 ... 6	0 ... 6
Facteur de bruit	dB	< 6	6
Niveau de sortie DIN45004B	dBuV	117	124
Niveau de sortie 64QAM 4TP	dBmV	115	--
CSO	dB	--	105
CTB	dB	--	105
Pertes de retour	dB	> 12	> 12
Sortie Test	dB	-20	-20
Consommation puissance max.	W		5,3
Consommation de courant	mA		95
Tension d'entrée	Vac		110 ... 230
Fréquence secteur			50 Hz / 60 Hz
Protection contre les décharges électrostatiques	kV		8
Classe de protection IEC			Classe II
Indice de protection (IP)			20
Connecteurs			"F" femelle
Température de fonctionnement	°C		-10 ... 45

L'atténuateur et l'égaliseur d'entrée sont configurables par pas fixes de 2dB.