



## Centrale larga banda DTKom, doppia linea, "power doubling" 2 ingressi: C.Retorno/VHF/UHF/IF1 -IF2

Centrale d'amplificazione di altissima potenza, da 2 ingressi e 2 uscite, doppia linea, per sistemi SMATV/CATV. Un ingresso con le bande: Canale di ritorno, VHF/UHF IF (SAT), mentre l'altra consente l'ingresso di una seconda IF. Entrambe le uscite offrono uno dei satelliti e le bande terrestri + C. ritorno (5-65MHz).

<b>Art.</b>	5337
<b>EAN13</b>	8424450128817

### Imballo

<b>Scatola</b>	1 pz.
<b>Vassoio</b>	17 pz.

### Dati fisici

<b>Peso netto</b>	2.148,00 g
<b>Peso lordo</b>	2.450,00 g
<b>Larghezza</b>	280,00 mm
<b>Altezza</b>	141,00 mm
<b>Profondità</b>	50,00 mm
<b>Peso del prodotto principale</b>	2.148,00 g

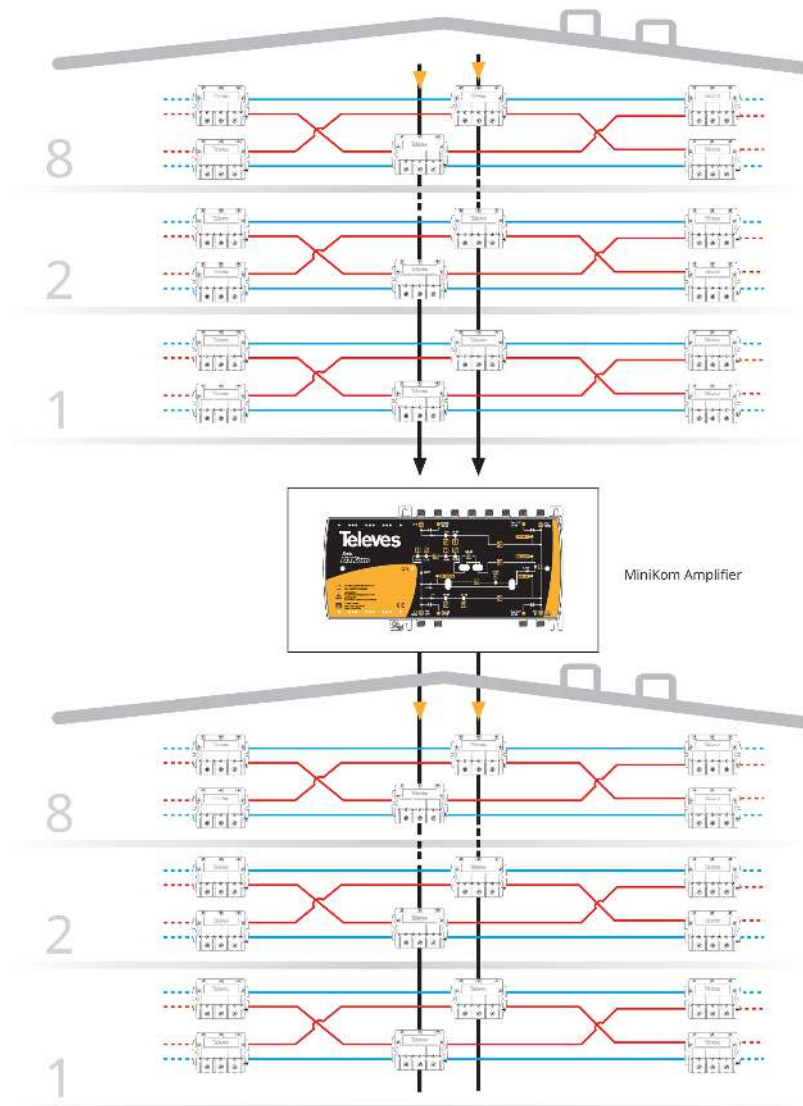
## Si distingue per

---

- Amplificazioni separate che minimizzano l'intermodulazione tra le bande e quindi consente elevati livelli d'uscita
- Progettata con tecnologia Power Doubling, che garantisce livelli da 129 dBμV in terrestre
- ingressi indipendenti per ciascun canale del satellite (IF)
- Estrae MATV da uno degli ingressi e lo disporrà in entrambe le uscite
- Controllo dell'attenuazione ed equalizzazione per dell' IF per ogni ingresso
- Controllo dell'attenuazione ed equalizzazione per MATV
- Integra un alimentatore ad alte prestazioni a basso consumo
- Telaio ad alta schermatura, costruito in Zamak. Il suo design facilita il raffreddamento
- Stadi di pre-enfasi e di equalizzazione
- Guadagno configurabile per il terrestre e per il Canale di ritorno, tramite due interruttori (alto/basso)
- Maschera frontale intuitiva, con regolazioni e diagramma a blocchi
- LED indicatore di segnale in uscita

## Esempio di applicazione

---



## Caratteristiche tecniche : Ref. 5337

Bandes		RET	TERR	SAT
Intervallo di frequenze	MHz	5 ... 65	87 ... 862	950 ... 2150
Guadagno alto	dB	27	40	42
Guadagno basso	dB	-5	30	42
Figura di rumore	dB	9	8	10
Livello di uscita EN50083 IMD2 2tones -60dB	dBµV	106	119	--
Livello di uscita EN50083 IMD3 2tones -35dB	dBµV	--	--	124
Livello di uscita EN50083 IMD3 2tones -60dB	dBµV	114	122	--
Livello di uscita DIN45004B	dBµV	17	125	--
Livello di uscita 42Ch Cenelec	dBµV	--	110	--
Perdite di ritorno	dB	12	12	--
Equalizzatore	dB	--	0 ... 20	0 ... 15
Equalizzatore interstadio	dB	--	0 ... 10	--
Attenuatore ingresso	dB	0 ... 20	0 ... 20	0 ... 20
Attenuatore ingresso	dB		0 ... 20	
Potenza massima assorbita	W		19,5	
Consumo attuale	mA		340	
Tensione d'ingresso	Vac		110 ... 230	
Intervallo frequenza rete elettrica			50 Hz / 60 Hz	
Numero di ingresso			2	
Numero di uscite			2	
Connettori			Tipo "F"	
Temperatura di funzionamento	°C		-5 ... 45	
Indice di protezione (IP)			20	