



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/UHFe 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).

Art. 5337

EAN13 8424450128817

Imballo

Scatola 1 pz.

Vassoio 17 pz.

Dati fisici

Peso netto 2.148,00 g

Peso lordo 2.450,00 g

Larghezza 280,00 mm

Altezza 141,00 mm

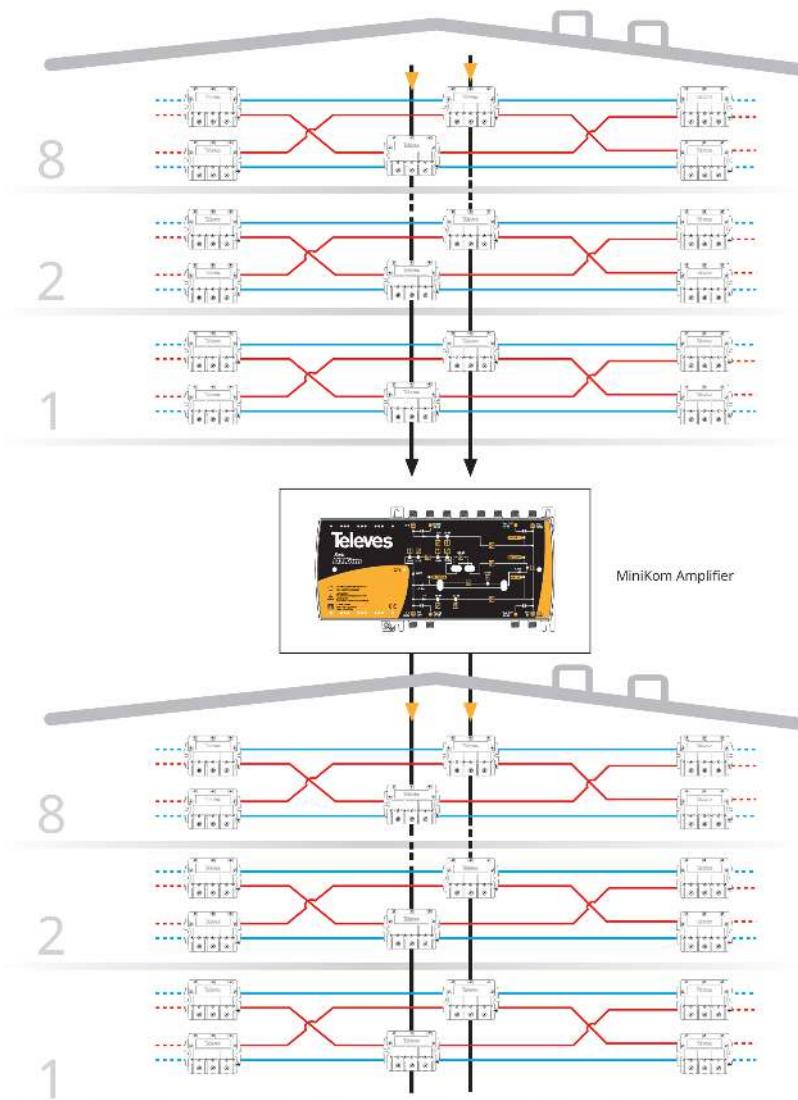
Profondità 50,00 mm

Peso del prodotto principale 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 dB μ V 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 disign 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	dB μ V	106	119	--
Livello di uscita EN50083 IMD3 2tones -35dB	dB μ V	--	--	124
Livello di uscita EN50083 IMD3 2tones -60dB	dB μ V	114	122	--
Livello di uscita DIN45004B	dB μ V	17	125	--
Livello di uscita 42Ch Cenelec	dB μ V	--	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	
Numeri di ingresso			2	
Numeri di uscite			2	
Connettori				
Temperatura di funzionamento	°C		Tipo "F" -5 ... 45	
Indice di protezione (IP)			20	