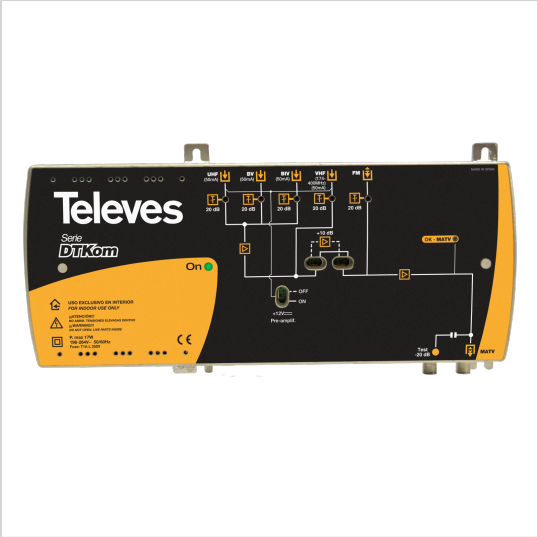


Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

Wzmacniacz szerokopasmowy DTKom "power doubling" 5 wejść: FM-VHF-21...35-39...69-UHF

Wzmacniacz o bardzo dużej mocy wyposażony w wiele kontrolek na panelu przednim, zaprojektowanych tak, aby zminimalizować współczynnik szumów. Wyposażony w 5 wejść (FM-VHF-21...35-39...69-UHF). Pasmo UHF jest podzielone na dwa wejścia, co jest przydatne w przypadku odbioru z dwóch repeaterów (filtrowanie kanałów).

Nr.Kat.4509		
	Nr.Art	
	EAN13	8424450144770

Cechy wyróżniające

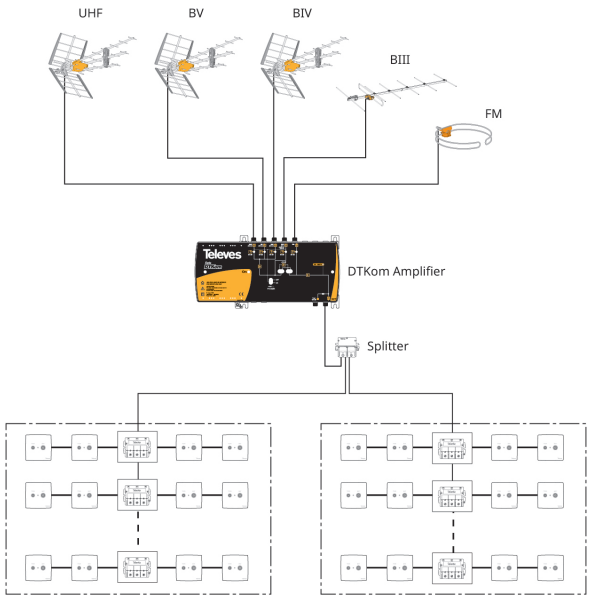
- Oddzielne wzmocnienie minimalizujące intermodulacje pomiędzy pasmami i pozwalające uzyskać wysoki poziom wyjściowy
- Wyposażone w technologię Power Doubling, zapewniającą poziom od 129 dBµV w paśmie naziemnym
- Wyposażone w impulsowy zasilacz o wysokiej wydajności i małym poborze prądu
- Obudowa z wysokim ekranowaniem, wykonana z odlewu (zamak). Jej konstrukcja ułatwia chłodzenie

Ogólna charakterystyka

- Przełącznik do zasilania przedwzmacniaczy lub systemu BOSS
- Regulacja wzmocnienia za pomocą przełącznika (wysokie/niskie) i wysoki poziom wyjściowy
- Praktyczny przedni panel wzmacniacza (ustawienia i schemat blokowy)
- Wskaźnik sygnału wyjściowego (dioda LED)

Przykład zastosowania

(Kliknij, aby zobaczyć zdjęcie)



Specyfikacje techniczne

(1): przełącznik BI/FM (2): przełącznik przedwzmacniacza: ON.

Nr katalogowy				4509				
Wejścia			pasma	FM	VHF/SBand	BIV	BV	UHF
Zakres częstotliwości			MHz	88-110	174-400	470-590	614-862	470-862
Wzmocnienie (małe/duże)			dB	30	32/45	38/50	38/50	40/52
Zakres regulacji wzmocnienia				0-20	0-20	0-20	0-20	0-20
Poziom wyjściowy	DIN45004B		dBµV	129				
	EN50083	IMD3		126				
		IMD2		120				
	CTB, CSO, XMOD			113				
Współczynnik szumów			dB	12	7	11	11	10
Zasilanie wejść (2)			Vdc	-	12	12	12	12
Maks. prąd na wejściu			mA	-	50	50	50	50
Pobór prądu AC			W	17				
Wyjście testowe			dB	-20				
Napięcie sieci			Vac	196-264				
Temperatura pracy			ºC	-5 a +45				
Stopień ochrony			IP	20				
Wymiary (Szer. x Wys. x Dł.)			mm	264 x 142 × 50				