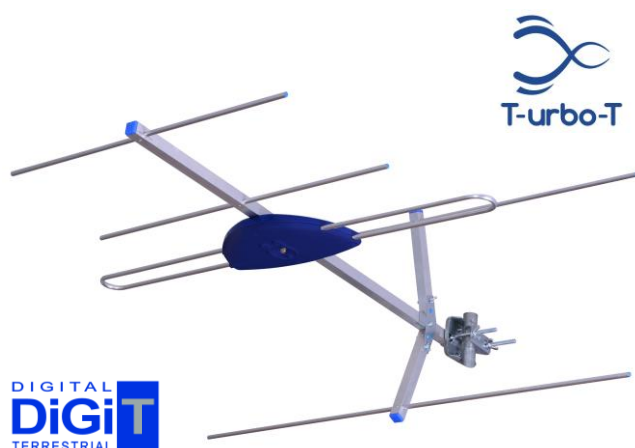


Antena kierunkowa VHF DVB-T

T-urbo-T V



RoHS



- Antena kierunkowa DVB-T
- **Zysk energetyczny 7-8 dBi**
- **Niski współczynnik fali stojącej - VSWR**
- Technologia **T-urbo-T**
- Bardzo solidna konstrukcja mechaniczna
- Możliwość pracy w polaryzacji pionowej i poziomej
- Kąt połowy mocy - 70 stopni
- Antena zakończona złączem F

T-urbo-T V to antena VHF wykonana w innowacyjnej technologii T-urbo-T. Poszczególne elementy anteny zostały dobrane tak, aby zoptymalizować zysk energetyczny w zakresie 174-230 MHz.

Bardzo ważnym wyróżnikiem naszej nowej konstrukcji jest niski współczynnik fali stojącej VSWR. Określa on stopień dopasowania impedancji anteny do impedancji linii. Wartość VSWR idealnie wynosi 1, w praktyce jest większa od jeden.

Współczynnik fali stojącej wpływa na niedopasowanie, które w przypadku anteny odbiorczej można traktować jako tłumik. Zatem ma ono wpływ na stosunek Energii bitu do Energii szumu. W przypadku sygnału cyfrowego przekłada się to wprost na BER (w różny sposób zależnie od typu modulacji).

Na uwagę zasługuje również solidna konstrukcja anteny oraz wysokiej klasy materiały, jakie zostały wykorzystane do jej produkcji. Parametry materiałów sprawiają, że antena T-urbo-T V jest bardzo odporna na warunki atmosferyczne i wytrzyma długie lata użytkowania.

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ		Antena kierunkowa T-urbo-T V
Zakres częstotliwości pracy	MHz	174-230
Zysk energetyczny	dBi	7-8
Ilość elementów	/	5
Impedancja	Ohm	75
Złącze sygnałowe	/	F
Współczynnik fali stojącej (VSWR)	/	1,3 typowo (minimalnie 1,1)
Tłumienie odbić (dopasowanie)	dB	min. 15
Maksymalna średnica masztu montażowego	mm	50
Kolorystyka	/	niebieska
Wymiary anteny	mm	960x900x430
Waga	kg	1,4
Opakowanie	/	karton

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

www.telmor.pl