

Antena TetraAnt STANDARD 5_17_90V RSL



Antena TetraAnt STANDARD 5_17_90V RSL

Manufacturer : Elboxrf

Szerokopasmowa antena sektorowa o bardzo dobrych i rzetelnych parametrach radiowych. Dzięki specjalnej technologii projektowania RSL antena nie ma niepożądanych bocznych wstążek, co zdecydowanie pomaga w osiągnięciu dużej przepustowości toru radiowego. Posiada płaską charakterystykę zysku w bardzo szerokim zakresie częstotliwości, dzięki czemu nie ma problemu z różnicami siły sygnału w urządzeniach z DFS i "radar detecting".

Bardzo lekka mikropasokowa konstrukcja, znakomicie zabezpieczona przed wpływem czynników atmosferycznych powoduje, że antena może być stosowana na wysokich masztach lub innych trudno dostępnych miejscach.

Pomimo deklarowanej przez producenta szerokości wiązki 90 stopni, można pracować z większymi kątami z minimalnie mniejszym zyskiem.

Dane techniczne:

zakres czestotliwosci 5000-6000 MHz

impedancja dla w.cz 50 Ohm

VSWR < 1,5

zysk energetyczny 17dBi

polaryzacja V

szerokosc wiazki w plaszczynie poziomej 90 stopni

szerokosc wiazki w plaszczynie pionowej 7 stopni

tlumienie wsteczne >20dB

impedancja dla DC antena zwarta

złacze przyłączeniowe gniazdo N

wymiary 475x90x40mm bez gniazda i uchwyty

regulacja nachylenia na uchwycie +/- 15 stopni

waga 0,4kg,

material i kolor oslony biały ABS

srednica masztu do montazu: 30-50mm
