

OPIS



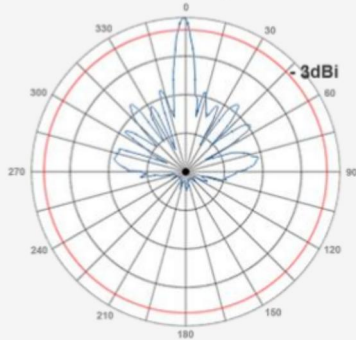
Dwupolaryzacyjna antena paraboliczna o nieosiągalnym w konkurencyjnych rozwiązaniach zakresie działania, dedykowana szczególnie do pracy w licencjonowanym paśmie 5,9 - 6,43 GHz. Charakteryzuje ją bardzo wysoki poziom izolacji/separacji pomiędzy polaryzacjami, duży zysk, minimalne straty wtrąceniowe i odbiciowe (niski poziom VSWR) w całym pasmie pracy, a także zredukowany poziom listków bocznych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

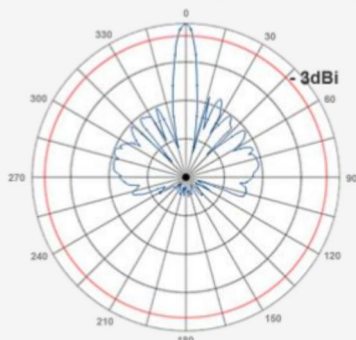
| | |
|---|--|
| Typ anteny Zakres częstotliwości Zysk energetyczny | kierunkowa paraboliczna dwupolaryzacyjna 5,4 - 6,45 GHz 28 dBi |
| Polaryzacja Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej | pionowa + pozioma 5 ° - 6 ° dla -3dB 5 ° - 6 ° dla -3dB |
| VSWR Separacja pomiędzy złączami Promieniowanie wsteczne Impedancja Złącze | < 1,5 5,4-5,5 GHz: 45 dB 5,5-6,25 GHz: 50 dB 6,25-6,45 GHz: 55 dB > 45 dB 50 Ohm 2 x N/Żeńskie |
| Odporność na wiatr Średnica masztu/uchwyty Wymiary Waga z uchwytem Gwarancja | 56 m/s 26 - 72 mm 640 x 350 mm 3800 g 36 m-cy |

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

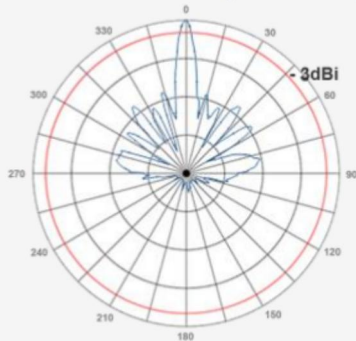
-I- poziomej



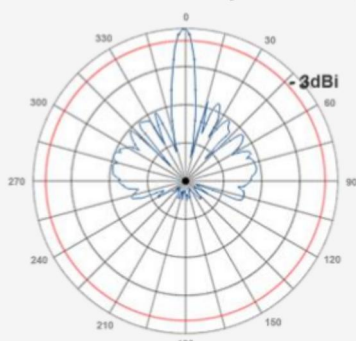
-I- pionowej



-II- poziomej



-II- pionowej

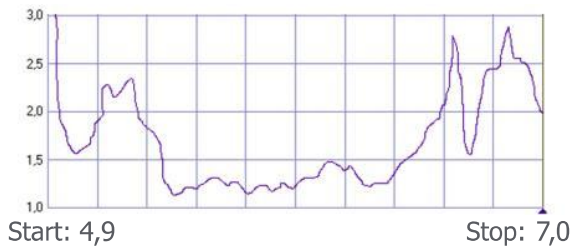


VSWR

(VSWR) Ref Level : 0 dB
Ref Offset : 0,0 dB

Detector : Sample
Trigger Mode : Free Run
Trace : Clear / Write

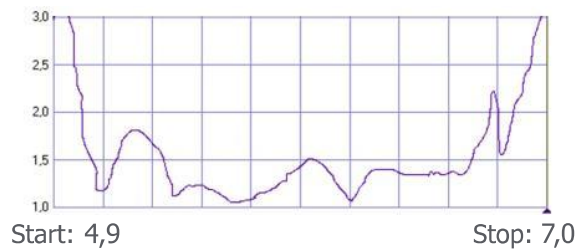
RBW : 1 kHz
VBW : 3 MHz
SWT : 1 s



(VSWR) Ref Level : 0 dB
Ref Offset : 0,0 dB

Detector : Sample
Trigger Mode : Free Run
Trace : Clear / Write

RBW : 1 kHz
VBW : 3 MHz
SWT : 1 s



RYSUNEK TECHNICZNY

