

OPIS



Panelowa, abonencka antena kierunkowa, przeznaczona do pracy w paśmie 5 GHz. Antenę wyróżnia bardzo szeroki zakres działania zawierający się w przedziale od 4,9 do 6 GHz. Umiarkowany (19 dBi) zysk energetyczny umożliwia realizację połączeń bezprzewodowych łączących średnio oddalone lokalizacje. Skupiona wiązka promieniowania pozwala uniknąć interferencji oraz ograniczyć poziom zakłóceń również w przypadku połączeń na małych odległościach.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Typ anteny | kierunkowa mikropaskowa |
| Zakres częstotliwości | 4,9 - 6,0 GHz |
| Zysk energetyczny | 19 dBi |

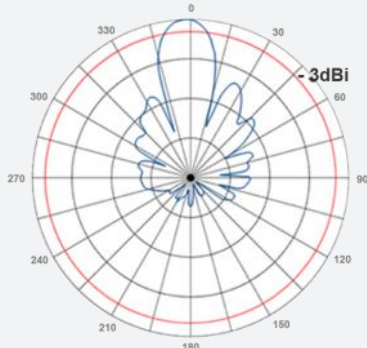
| | |
|--|---------------------|
| Polaryzacja | pionowa lub pozioma |
| Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej | 18 ° dla -3dB |
| Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej | 18 ° dla -3dB |

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| VSWR | 1,5 (typ); 1,9 (max) |
| Separacja pomiędzy złączami | n/a |
| Promieniowanie wsteczne | -30 dB |
| Impedancja | 50 Ohm |
| Złącze | Pigtail MMCX |

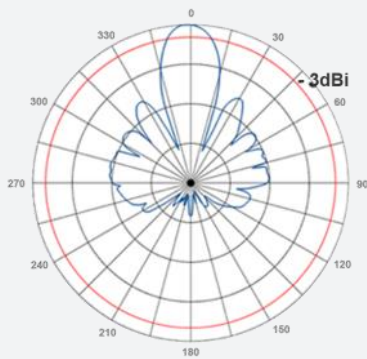
| | |
|-------------------------|-------------------|
| Odporność na wiatr | 56 m/s |
| Średnica masztu/uchwyty | 27 - 51 mm |
| Wymiary | 270 x 230 x 70 mm |
| Waga z uchwytem | 1400 g |
| Gwarancja | 36 m-cy |

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej

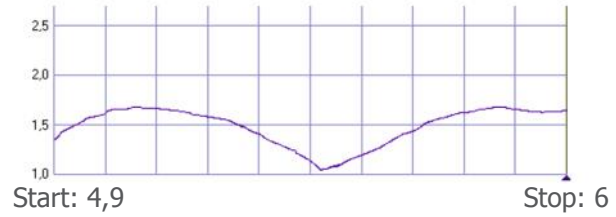


-I- pionowej



VSWR

(VSWR) Ref Level : 0 dB Detector : Sample RBW : 1 kHz
 Ref Offset : 0,0 dB Trigger Mode : Free Run VBW : 3 MHz
 Trace : Clear / Write SWT : 1 s



RYСУNEK TECHNICZNY

