

## OPIS



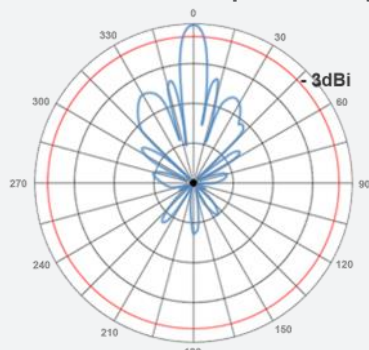
Profesjonalna antena sektorowa przeznaczona do budowy bardzo wydajnych 5 GHz stacji bazowych działających w polaryzacji poziomej. Posiada bardzo dobre parametry elektryczne oraz nowoczesną, lekką i odporną konstrukcję. Zastosowanie nowoczesnej macierzy promienników anteny umożliwiło osiągnięcie dużego zysku w stosunku do wielkości anteny. Pozwala to na zachowanie płaskiej charakterystyki zysku w możliwie szerokim zakresie częstotliwości. Jednocześnie antena posiada zwarcie elektryczne zapobiegające w czasie wyładowań atmosferycznych indukowaniu się prądu stałego na wyjściu antenowym, chroniąc w ten sposób urządzenie podłączone do anteny.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

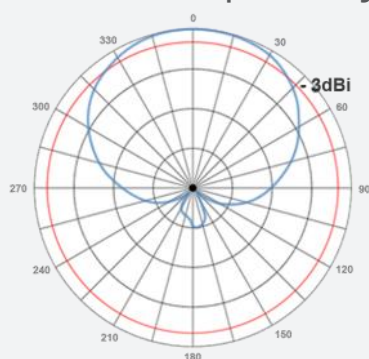
Typ anteny	sektorowa
Zakres częstotliwości	5,4 - 5,9 GHz
Zysk energetyczny	17 dBi
Polaryzacja	pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	90 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	7 ° dla -3dB
VSWR	1 : 1,5
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	N/Żeńskie
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	38 - 51 mm
Wymiary	456 x 140 x 40 mm
Waga z uchwytem	855 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

