

OPIS



Profesjonalna antena sektorowa przeznaczona do budowy bardzo wydajnych 5 GHz stacji bazowych działających w polaryzacji pionowej. Posiada doskonałe parametry oraz nowoczesną, lekką i odporną konstrukcję. Zastosowanie nowoczesnej macierzy promienników anteny opartej na nisko-stratnym laminacie teflonowym umożliwiło osiągnięcie dużego zysku w stosunku do wielkości anteny. Wysokiej jakości obudowa umożliwia pracę w ciężkich warunkach atmosferycznych oraz gwarantuje trwałość i niezmienność parametrów w czasie eksploatacji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	sektorowa
Zakres częstotliwości	5,1 - 5,8 GHz
Zysk energetyczny	16 dBi

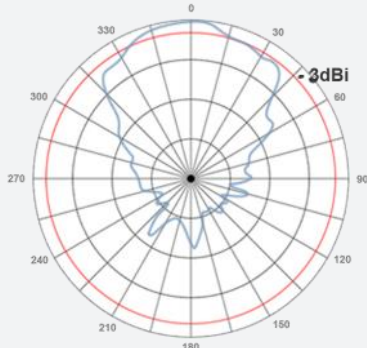
Polaryzacja	pionowa
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	90 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	7 ° dla -3dB

VSWR	1 : 1,9
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	N/Żeńskie

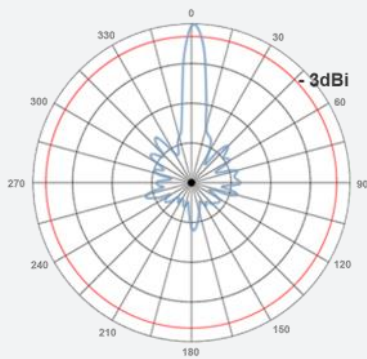
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	38 - 51 mm
Wymiary	456 x 140 x 40 mm
Waga z uchwytem	906 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej

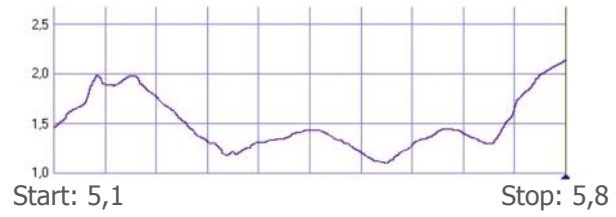


-I- pionowej



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

