

OPIS



Panelowa, abonencka antena kierunkowa, przeznaczona do montażu zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Wysoki zysk energetyczny umożliwia realizację połączeń bezprzewodowych łączących znacznie oddalone lokalizacje. Silnie skupiona wiązka promieniowania pozwala uniknąć interferencji oraz ograniczyć poziom zakłóceń również w przypadku połączeń na małych odległościach. Nowoczesna macierz promienników anteny została wykonana w technologii mikropaskowej i umieszczona pomiędzy aluminiowym ekranem a osłoną z bardzo trwałego i niskotłumiennego tworzywa ABS. Zabezpiecza to antenę przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych oraz gwarantuje trwałość i niezmienność parametrów w czasie eksploatacji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	kierunkowa mikropaskowa
Zakres częstotliwości	5,1 - 5,9 GHz
Zysk energetyczny	23 dBi

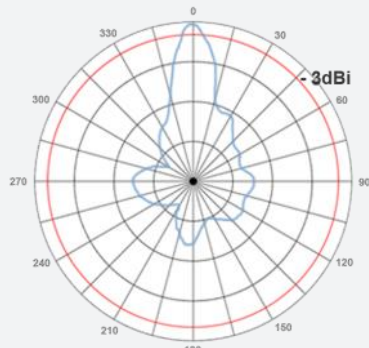
Polaryzacja	pionowa lub pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	10 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	10 ° dla -3dB

VSWR	1 : 1,4
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	N/Żeńskie

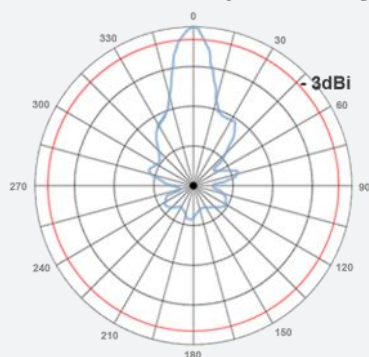
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	38 - 51 mm
Wymiary	390 x 430 mm
Waga z uchwytem	1500 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej



-I- pionowej

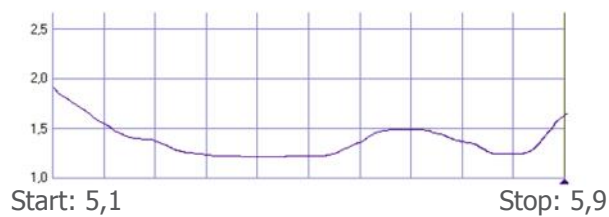


VSWR

(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



RYСУNEK TECHNICZNY

