

OPIS



Antena sektorowa 2,4 GHz ze zintegrowaną obudową pozwalającą na montaż w jej wnętrzu urządzeń Routerboard 411, 433, Alix, Ubiquiti itp. Antena działa w polaryzacji poziomej posiada zysk 15 dBi oraz 90 stopniowy kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej. Zastosowanie nowoczesnej macierzy promienników anteny, wykonanej w technologii mikropaskowej pozwoliło uzyskać parametry przewyższające większość anten szczelinowych obecnych na rynku, przy jednoczesnym znacznym zmniejszeniu wymiarów i wagi anteny. Ponadto antena idealnie sprawdza się jako stacja bazowa w miejscu pracy wielu innych anten, pracujących w polaryzacji pionowej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	sektorowa
Zakres częstotliwości	2,4 - 2,5 GHz
Zysk energetyczny	15 dBi

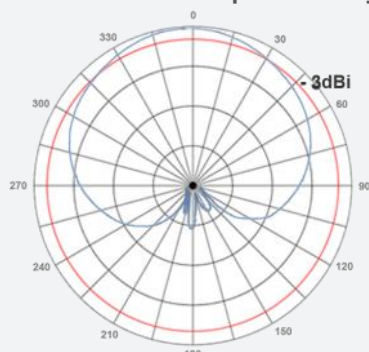
Polaryzacja	pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	90 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	15 ° dla -3dB

VSWR	< 1,5
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	N/Żeńskie

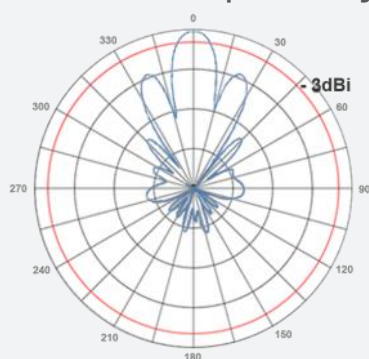
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	30 - 50 mm
Wymiary	560 x 138 x 40 mm
Waga z uchwytem	1640 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej



-I- pionowej

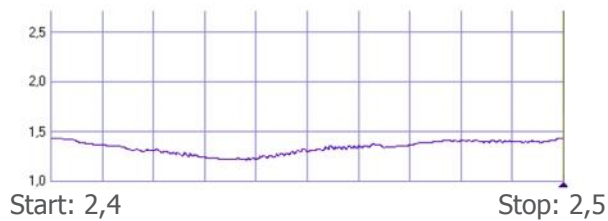


VSWR

(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

