

OPIS



Bazowa antena sektorowa o polaryzacji poziomej, przeznaczona do pracy w paśmie 2,4 GHz. 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. Sprzyja to budowie dyskretnych i eleganckich stacji bazowych w paśmie 2,4 GHz. 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 |

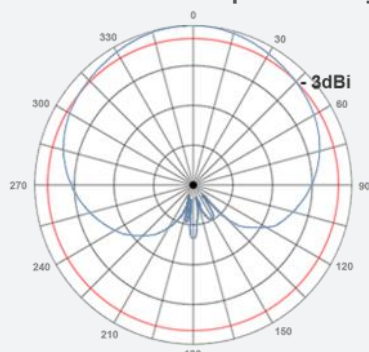
| | |
|--|---------------|
| Polaryzacja | pozioma |
| Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej | 90 ° dla -3dB |
| Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej | 15 ° dla -3dB |

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

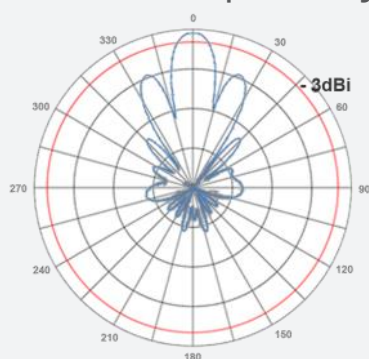
| | |
|-------------------------|-------------------|
| Odporność na wiatr | 56 m/s |
| Średnica masztu/uchwyty | 30 - 50 mm |
| Wymiary | 560 x 138 x 40 mm |
| Waga z uchwytem | 1000 g |
| Gwarancja | 36 m-cy |

KĄT PROMIENIOWANIA
W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej

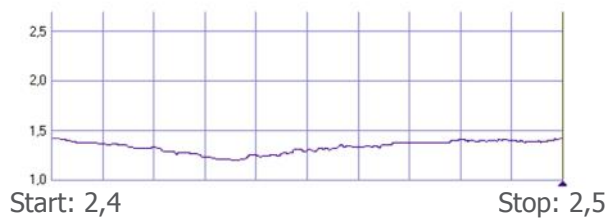


-I- pionowej



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

