

OPIS



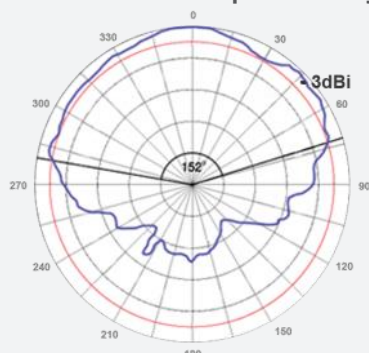
Antena kliencka o polaryzacji pionowej lub poziomej, przeznaczona do pracy w paśmie 5 GHz. Służy do zestawiania linków na niewielkie odległości. Została wykonana z falowodu aluminiowego o wymiarach 50 x 100 mm, dzięki czemu uzyskano zwiększenie kąta promieniowania poziomego do 150°, zachowując pełną moc anteny. Zastosowanie elementów złożonych pozwala zapewnić bardzo mocny i czysty sygnał oraz niezmiennie parametry anteny przez długi okres jej użytkowania. Zwiększony kąt promieniowania w pionie 11° ułatwia zestawianie linków na mniejszych odległościach od stacji bazowej oraz w sytuacjach, gdy usytuowanie wysokościowe klientów wymaga zastosowania szerszego sygnału w pionie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

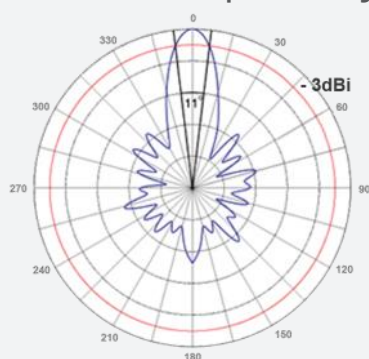
Typ anteny	sektorowa
Zakres częstotliwości	2,4 - 2,5 GHz
Zysk energetyczny	17 dBi
Polaryzacja	pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	150 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	11 ° dla -3dB
VSWR	1 : 1,8
Separacja pomiędzy złączami	n/a
Promieniowanie wsteczne	n/a
Impedancja	50 Ohm
Złącze	N/Żeńskie
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	30 - 50 mm
Wymiary	790 x 100 x 50 mm
Waga z uchwytem	3000 g
Gwarancja	60 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej



-I- pionowej

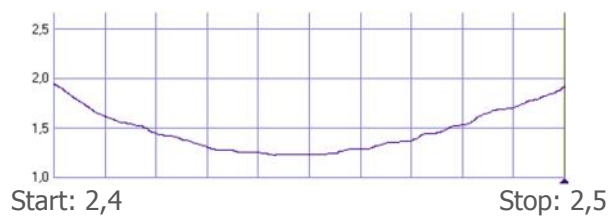


VSWR

(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

