

OPIS



Antena kierunkowa o zysku energetycznym 16 dBi, przeznaczona do pracy w paśmie 2,4 GHz. Pracuje ze stacjami bazowymi o dowolnej polaryzacji. Znakomicie sprawdza się również przy zestawianiu połączeń typu point to point. Wysoka selektywność polaryzacji umożliwia pracę w warunkach dużego zaszumienia oraz w przypadku odbijania fal elektromagnetycznych. Antena Yagi 16 dBi została wykonana z odpowiednich stopów metali wysokiej jakości. Osłona jest zbudowana z materiałów odpornych na oddziaływanie warunków atmosferycznych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	kierunkowa yagi
Zakres częstotliwości	2,4 - 2,5 GHz
Zysk energetyczny	16 dBi

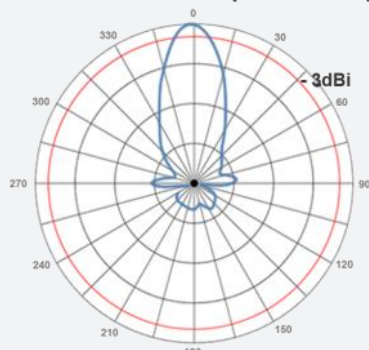
Polaryzacja	pionowa lub pozioma
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	30 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	24 ° dla -3dB

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

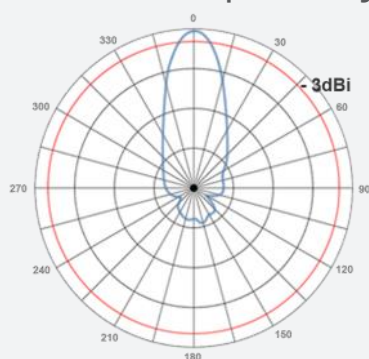
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	30 - 50 mm
Wymiary	520 x fi 75 mm
Waga z uchwytem	850 g
Gwarancja	36 m-cy

KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej

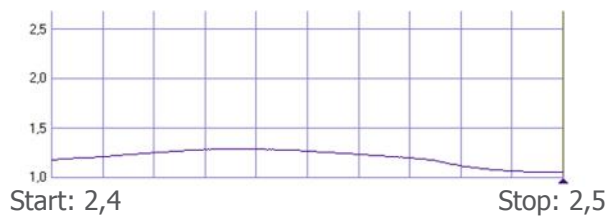


-I- pionowej



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

