

## OPIS



Antena bazowa dookólna o polaryzacji pionowej i zysku energetycznym 10 dBi, przeznaczona do pracy w paśmie 2,4 GHz. Umiarkowany zysk oraz pionowa polaryzacja sygnału sprawia, że antena świetnie sprawdza się w lokalizacjach, gdzie występują duże ilości innych sieci radiowych. Duży kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej umożliwia realizację linków w przypadku dużych różnic wysokości pomiędzy bazą a klientami. Promiennik anteny pokryty izolacją został umieszczony pod osłoną z bardzo trwałego i niskotłumiennego tworzywa. ProEter 10 dBi posiada zwarcie zapobiegające indukowaniu się na wyjściu prądu stałego w czasie wyładowań atmosferycznych, chroniąc kartę radiową podłączoną do anteny. Niska waga, smukły kształt oraz solidny uchwyt wraz z cybantem dołączonym do anteny zapewniają stabilność oraz dużą odporność na działanie wiatru.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ anteny	dookólna
Zakres częstotliwości	2,4 - 2,5 GHz
Zysk energetyczny	10 dBi

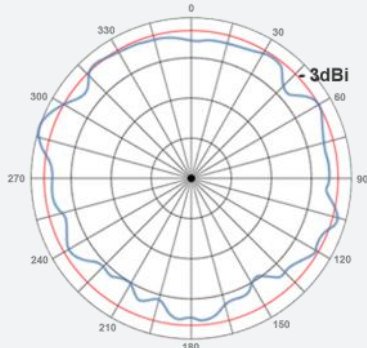
Polaryzacja	pionowa
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	360 ° dla -3dB
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	23 ° dla -3dB

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

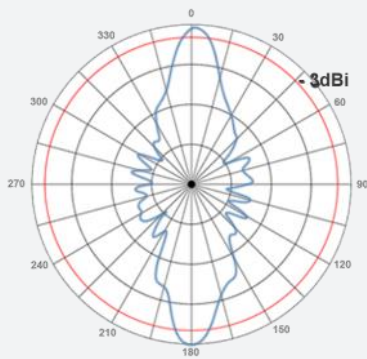
Odporność na wiatr	56 m/s
Średnica masztu/uchwyty	26 - 53 mm
Wymiary	675 x fi 22 mm
Waga z uchwytem	512 g
Gwarancja	36 m-cy

## KĄT PROMIENIOWANIA W PŁASZCZYŹNIE

-I- poziomej



-I- pionowej

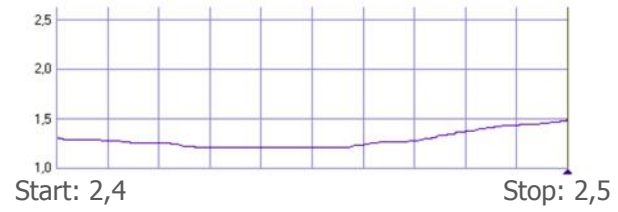


## VSWR

(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



## RYSUNEK TECHNICZNY

