

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/szerokopasmowa-antena-dookolna-poynting-omni-291v2-p-89085.html>



Szerokopasmowa antena dookólna Poynting OMNI-291V2

Cena	1 161,50 zł
Numer katalogowy	A-OMNI-0291-V2
Kod EAN	6009880915132

Opis produktu

Szerokopasmowa antena dookólna Poynting OMNI-291-V2

OMNI-291 to wysokowydajna antena morska. Wykorzystuje standardowy 1-calowy (14 TPI) uchwyt morski, co zdecydowanie upraszcza instalację. Ultraszerokie pasmo częstotliwości obejmuje wszystkie współczesne częstotliwości robocze LTE z doskonałym zrównoważonym wzmocnieniem na wszystkich częstotliwościach, w tym w pasmach LTE i CDMA 450 MHz, które są typowymi wymaganiami w zastosowaniach morskich. OMNI-291 gwarantuje odbiór sygnału prawie na całym wybrzeżu, dzięki czemu można go używać we wszystkich częściach świata. Anteny Poynting osiągają to dzięki nowej konfiguracji anteny wykorzystującej wiele dipoli i unikalnej (opatentowanej) sieci zasilającej. Antena jest przyszłościowa, ponieważ obsługuje częstotliwość 450 MHz LTE, która staje się coraz bardziej popularna w różnych regionach i krajach!

Cechy produktu

- Wysokowydajna dookólna antena morska
- Łatwy montaż z przepustem 1-calowym standardowym adapterem morskim
- Solidne i odporne na każdą pogodę (także w trudnych warunkach na morzu (IP 68))
- Ochrona przed promieniowaniem UV i słoną wodą
- Antena dookólna o średnim zysku
- Specjalnie zbudowana antena do zastosowań morskich i przybrzeżnych
- Działa w paśmie Wi-Fi 2,4 - 2,5 GHz

Zastosowanie anteny

- Ulepszony odbiór LTE
- IoT i M2M
- Słaby odbiór sygnału danych (wewnątrz lub na zewnątrz)
- Popraw niezawodność i stabilność połączenia transmisji danych
- Aplikacje Wi-Fi

Wykresy wydajności anteny

Zysk* w dBi

7 dBi to szczytowe wzmocnienie we wszystkich pasmach od 450 do 2700 MHz. (Zysk przy 450-470 MHz: 2 dBi; Zysk przy 698-960 MHz: 2.7 dBi; Zysk przy 1710 - 2700 MHz: 7 dBi)

* Wzmocnienie anteny mierzone w standardzie z wyrównaną polaryzacją anteny

Wzorce promieniowania

Antena OMNI-291 - prezentacja (video)

link: https://www.youtube.com/watch?v=g6d4nrkdQ_o

Specyfikacja techniczna

Kliknij [tutaj](#), aby zapoznać się z pełną dokumentacją techniczną anteny.