

Antena dookolna szczelinowa 10 dBi (450 mm)



Antena dookólna szczelinowa 10 dBi (450 mm)

Manufacturer : ATS sp. j.

Dzięki wykorzystaniu zjawiska rezonansu fali elektromagnetycznej w falowodzie i promieniowania przez odpowiednio ułożone szczeliny otrzymujemy antene o szczególnie dużym zysku energetycznym i solidnej budowie odpornej na różne warunki atmosferyczne.

Szczególnie polecana do budowy radiowego systemu dostępu do internetu w pasmie 2,4GHz o dużym zasięgu działania. Dzięki dużemu zyskowi energetycznemu i podzieleniu horyzontu na 3 sektory uzyskujemy optymalne wykorzystanie pasma radiowego i możliwość podłączenia dużej ilości klientów z jednej stacji bazowej.

Dane techniczne:

częstotliwości pracy: 2,4-2,48GHz

zysk energetyczny 10dB

polaryzacja fali - pozioma

kat promieniowania w płaszczyźnie poziomej- 360°

kat promieniowania w płaszczyźnie pionowej - 14°

wymiary: 450x100x25mm

waga - 0,5kg

mocowanie do masztu - max ø 50mm

złącze antenowe - gniazdo typu N