

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/antena-poynting-a-xpol-1-v3-21-plus-p-115964.html>



Antena Poynting A-XPOL-1-V3-21 PLUS

Cena	695,89 zł
Numer katalogowy	A-XPOL-0001-V3-21
Kod EAN	6009710929216

Opis produktu

Informacje podstawowe

Antena dookólna XPOL-1-5G Plus, 2x2 MIMO, obsługuje pasma 2G, 3G, 4G, 5G w zakresie 410–6000 MHz. Polaryzacja X, wzmocnienie szczytowe 6 dBi. Przeznaczona do montażu na ścianie, słupie lub szybie. Obudowa odporna na warunki zewnętrzne, klasa szczelności IP65. Impedancja 50 Ohm, moc maksymalna 20 W, VSWR 1,5:1. Zastosowane metamateriały zwiększające wydajność i odporność. Przejście DC, odporność na akty wandalizmu.

Zastosowanie

Do użytku zewnętrznego i wewnętrznego w domach, mieszkaniach, małych biurach, sklepach, punktach usługowych, stacjach benzynowych, hotelach, pensjonatach, agroturystyce, placach budowy, bankach, placówkach finansowych, w środowiskach ze Starlink lub światłowodem (dual WAN), mobilnych punktach sprzedaży, food truckach, targach, placówkach badawczych, terenowych laboratoriach oraz szkołach i placówkach edukacyjnych bez infrastruktury kablowej.

Specyfikacja

Parametry elektryczne

- Pasma częstotliwości: 410–6000 MHz (obsługiwane zakresy: 410-450, 433, 450-470, 617-698, 698-803, 791-894, 868-915, 880-960, 1427-1517, 1700-1900, 1900-2200, 2300-2400, 2400-2500, 2500-2700, 3300-3800, 3800-4200, 4400-6000 MHz)
- Wzmocnienie (max): 6 dBi
- VSWR: 1,5:1
- Moc maksymalna: 20 W
- Polaryzacja: X
- Impedancja wejściowa: 50 Ohm
- Straty kabla koncentrycznego: 0,35 dB/m @ 900 MHz, 0,52 dB/m @ 1800 MHz, 0,58 dB/m @ 2400 MHz, 0,66 dB/m @ 3000 MHz, 0,75 dB/m @ 3800 MHz, 0,95 dB/m @ 6000 MHz
- Przejście DC: Tak

Specyfikacje środowiskowe, certyfikaty i atesty

- Odporność na wiatr: antena 250 km/h, z uchwytem 150 km/h
- Zakres temperatury pracy: -40°C do +80°C
- Warunki środowiskowe: zewnątrz/wewnątrz
- Wodoodporność: IP65
- Odporność na sól: MIL-STD 810G/ASTM B117
- Wilgotność robocza: do 98%
- Wilgotność przechowywania: 5% do 95%, brak kondensacji
- Temperatura przechowywania: -40°C do +80°C
- Klasa palności obudowy: UL 94-HB
- Odporność na uderzenia: IK 10
- Bezpieczeństwo i środowiskowe: CE, RoHS, ISO 9001:2015

Specyfikacje mechaniczne

- Wymiary produktu: 246 × 157 × 88 mm
- Wymiary opakowania: 271 × 191 × 120 mm
- Materiał obudowy: UV stabilizowany ASA

-
- Kolor obudowy: biały (Pantone P 179-1 C)
 - Typ montażu: ściana, słup, szyba (przyssawki)

Zawartość opakowania

- Antena A-XPOL-0001-V3-21
- Uchwyt ścienny-słupowy
- Przyssawki do okien