

Link do produktu: <https://diolut.pl/antena-aktywna-asr-telmor-classic-p20-5g-protected-p-35922.html>



Antena aktywna ASR Telmor Classic P20 5G Protected.

Cena brutto	296,80 zł
Cena netto	241,30 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	100 szt
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	00835299
Producent	Inne

Opis produktu

Antena aktywna ASR Telmor Classic P20, 5G Protected.

Nowoczesna antena szerokopasmowa dedykowana do odbioru sygnałów telewizji cyfrowej DVB-T/T2.

5G Protected

Wersja 5G Protected posiada zaimplementowaną bardzo rozbudowaną filtrację pasmowo przepustową, która eliminuje zakłócające sygnały poza pasmowe (5G, LTE 700, LTE 800, CDMA 450, GSM 1800 itp.). Wspomniane sygnały poza pasmowe (zwłaszcza pochodzące masztów oraz telefonów), mogą powodować przesterowania przedwzmacniaczy i innych elementów aktywnych.

Świetne parametry

Antena posiada duży zysk energetyczny (>14dBi) oraz wbudowany ultra nisko szumny przedwzmacniacz (>20dB), który może być zasilany napięciem z zakresu 5-12V (np. TV lub odbiornik DVB-T/T2). Niski poziom szumów własnych pierwszego stopnia wzmocnienia jest bardzo istotny dla uzyskania dobrej jakości sygnału (duży odstęp sygnał/szum).

By-pass

Wersja 5G Protected posiada dodatkowo wbudowany by-pass. Nie załączenie napięcia zasilania w tej antenie sprawia, że będzie ona pracować jak antena bierna.

Cechy produktu

- Stworzona do odbioru cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T/T2
- Chroni sygnał przed wpływem zakłóceń pochodzących z 5G/LTE/GSM
- Posiada nowoczesny filtr SAW pasmowo-przepustowy 470-694 MHz
- Tryb pracy - aktywny oraz pasywny
- Estetyczna i wytrzymała konstrukcja
- Zasilana napięciem DC 5-12 V (w komplecie zasilacz ze zwrotnicą - ZZA-7).

Specyfikacja:

- Marka: Telmor
- Zakres odbieranych częstotliwości: 470-694 MHz
- Zysk: 14 dBi (max)
- Wzmocnienie przedwzmacniacza: 22 dB (max)
- Tłumienie poza pasmem pracy:
 - >20/703-800 dB@MHz
 - >25/801-1000 dB@MHz
 - >35/1001-2600 dB@MHz
- Polaryzacja: Pozioma (H)
- Rozwartość wiązki 3 dB (płaszczyzna pozioma): 40°
- Stosunek promieniowania - przód/tył: 24 dB
- Współczynnik szumów:
- Maksymalny poziom sygnału TV na wyjściu (DIN): 102 dBuV
- Zasilanie / Pobór prądu:
 - DC 12-24 V / 50 mA
 - DC 5 V / 40 mA
- Złącza: 1 x Gniazdo F
- Impedancja wyjściowa: 75 Ohm
- Maksymalne obciążenie od wiatru: 120 N
- Średnica masztu - maksymalna: 25-60 mm
- Wymiary: 820 x 455 x 220 mm (rozłożona)
- Waga: 2,48 kg
- W zestawie:
 - 1 x Antena ASR Classic
 - 1 x Nakręcany wtyk F
 - 1 x Zwrotnica ZZA-7 z zasilaczem 230 V