

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/ps-antena-aktywna-asr-telmor-classic-p20-5g-protected-p-122079.html>



PS Antena aktywna ASR Telmor Classic P20, 5G Protected.

Cena	312,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	LXASR1G
Kod EAN	5903953006301

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).

Marka
Zakres odbieranych częstotliwości
Zysk
Wzmocnienie przedwzmacniacza
Tłumienie poza pasmem pracy

Telmor
470-694 MHz
14 dBi (max)
22 dB (max)
>20/703-800 dB@MHz
>25/801-1000 dB@MHz
>35/1001-2600 dB@MHz
Poziuma (H)

Polaryzacja

Rozwartość wiązki 3 dB (płaszczyzna pozioma)	40°
Stosunek promieniowania - przód/tył	24 dB
Współczynnik szumów	102 dBuV
Maksymalny poziom sygnału TV na wyjściu (DIN)	DC 12-24 V / 50 mA
Zasilanie / Pobór prądu	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