



Antena V+ MIX VHF/UHF z filtrem 5G

Antena V+ MIX łączy w sobie funkcjonalność dwóch anteny- do odbioru UHF oraz VHF. Część UHF to antena o konstrukcji typu "V", złożona z dwóch Yagi nałożonych w pionie i w fazie, co pozwala na uzyskanie bardzo dobrego zysku. W przypadku odbioru VHF antena zawiera dwa elementy dipolowe, które umożliwiają jej instalację w pionie lub poziomie, ułatwiając dostosowanie polaryzacji odbioru w tym paśmie w zależności od danego scenariusza.

Właściwą eliminację sygnałów zakłócających zapewnia filtr dostosowany do drugiej Dywidendy Cyfrowej (odbiór do k.48 w UHF).

Przy zastosowaniu zasilacza, Antena V+ MIX zyskuje możliwość odbioru bardziej odległych stacji nadawczych, a także pozwala dostarczyć poprawny sygnał do większej liczby odbiorników. Zapewnia to wbudowany wzmacniacz do 20dB, który jest aktywowany w momencie podłączenia zasilania (zasilacz jest opcją dostępną oddzielnie gdyż antena pracuje również w trybie pasywnym).

Opakowanie pojedyncze.

RED compliant

Nr Kat.	149011
EAN13	8424450253052

Inne funkcje

Kolor Pomarańczowy

Dane fizyczne

Waga netto 1.349,00 g

Waga brutto 1.349,00 g

Opakowanie

Pudełko 1 szt.

Pudełko kartonowe 6 szt.

Cechy wyróżniające

- Wszechstronność: pionowa lub pozioma polaryzacja dipoli BIII
- Wysokie wzmocnienie: zawiera wzmacniacz oparty na technologii MMIC, który zapewnia antenie wzrost wzmocnienia do 20dB przy zasilaniu anteny
- Szybki i bezpieczny system montażu anteny
- Bardzo wytrzymałe mechanicznie, z wyjątkową odpornością na wibracje
- Zaprojektowane i wyprodukowane w Europie oraz poddane surowej kontroli jakości

Ogólna charakterystyka

- Kompaktowość: dobry stosunek wzmocnienia do długości
- Płaskość w charakterystyce częstotliwościowej pasma UHF
- Wykonane z aluminium (nierdzewne), zapewniającego długą żywotność oraz z tworzywa ABS, zapewniającego doskonałą odporność na niesprzyjające warunki atmosferyczne
- System mocowania do masztu wykonany z odlewu Zamak zapewnia dużą wytrzymałość i stabilność w niesprzyjających warunkach atmosferycznych

Specyfikacje techniczne : Ref. 149011

Pasma		BIII	UHF
Zakres częstotliwości	MHz	174 ... 230	470 ... 694
Kanały		5 ... 12	21 ... 48
Zysk	dBi	14	26
Współczynnik P/T	dB	> 0	> 20
Napięcie zasilania	Vdc		12 ... 24
Maks. prąd	mA		45
Obciążenie wiatrem (@130Km/h)	N		85,5
Obciążenie wiatrem (@150Km/h)	N		117,5
Średnica masztu	mm		20 ... 50