

L4G MIMO

Zestaw dwóch wielopasmowych anten dla pasma 790-2600 MHz.

Nr katalogowy A300

SPECYFIKACJA

Przeznaczenie: 4G, 3G, 2G.

Systemy telefonii komórkowej LTE, UMTS, HSPA+, Wi-Fi, pracujących zakresach częstotliwości pracy: 800, 900, 1800, 2100, 2300, 2400, 2600 MHz.



ELEKTRYCZNE	
MODEL	L4G MIMO
Częstotliwości pracy	790-960 MHz 1700-2600 MHz
Zysk max.	(2x) 9 -15 dBi
Polarizacja	1 x H / 1 x V
VSWR max.	1,5
Szerokość wiązki H	56 st.
Szerokość wiązki V	45 st.
Tłumienie P/T	23 dB
Moc nadawania max.	50W
Nominalna impedancja	50 Ohm
MECHANICZNE	
Typowe długości kabli	2 x (0.2, 5, 10, 15, 20) ms
Złącza na kablach	SMA / N (wg wyboru)
Waga	0,7 kg
Wymiary anteny	49x23x23 cm
Średnica uchwyty	20 - 43 mm

- Antena typu LPDA, bardzo nowoczesna kompaktowa konstrukcja, o stosunkowo dużym zysku i szerokiej charakterystyce promieniowania oraz szerokim paśmie przenoszonych częstotliwości.
- Wodoszczelna, solidna obudowa, odporna na warunki atmosferyczne, gwarantuje długą i niezawodną pracę.
- Uchwyt mocujący pozwala na duży zakres średnic zastosowanych masztów.
- Uchwyt anteny pozwala na pochylenie jej do 50 stopni w płaszczyźnie pionowej, parametr istotny w terenie górzystym.
- Zastosowano wysokiej jakości materiały - aluminium, stal ocynkowana, tworzywa sztuczne ABS modyfikowane.

CHARAKTERYSTYKA WIĄZKI PROMIENIOWANIA

