



Antena ATK-LOG ALP LTE MIMO 2x2 5m przew. wtyk SMA 800-3000MHz

Kod towaru: **A7054_5**



Widok anteny



Przewody wychodzące z obu anten mają długość 5 metrów i są zakończone wtykiem SMA

W skład zestawu wchodzi dwie takie same anteny- jedną antenę należy zamontować pionowo zaś drugą poziomo.

Antena logarytmiczna ATK-LOG ALP LTE MIMO przeznaczona jest to stosowania w systemach telefonii GSM/DCS/UMTS/HSDPA/LTE pracujących w paśmie 800-3000 MHz. Znakomicie rozwiązuje często spotykany problem braku sygnału w miejscu instalacji modemu z kartą GSM/UMTS/LTE. W takiej sytuacji wystarczy zazwyczaj dołączenie do modemu anteny pozwalającej na uzyskanie wystarczającego sygnału. Dodatkowo antena posiada 2 przewody o długości 5 metrów, zakończone wtykiem SMA.

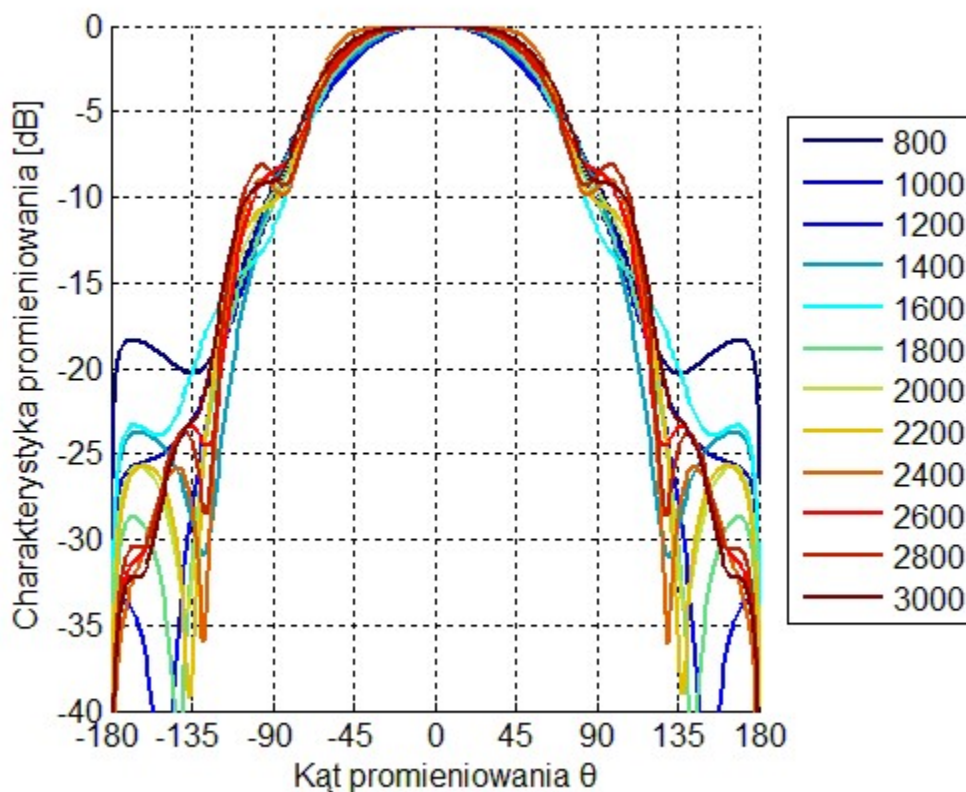
Antena przeznaczona jest do współpracy z modemami LTE (wyposażonymi w dwa złącza antenowe), telefonami oraz modemami: GSM, DCS, 3G.

MIMO (ang. Multiple Input, Multiple Output) – rozwiązanie zwiększające przepustowość sieci bezprzewodowej polegające na transmisji wieloantenowej zarówno po stronie nadawczej, jak i po stronie odbiorczej.

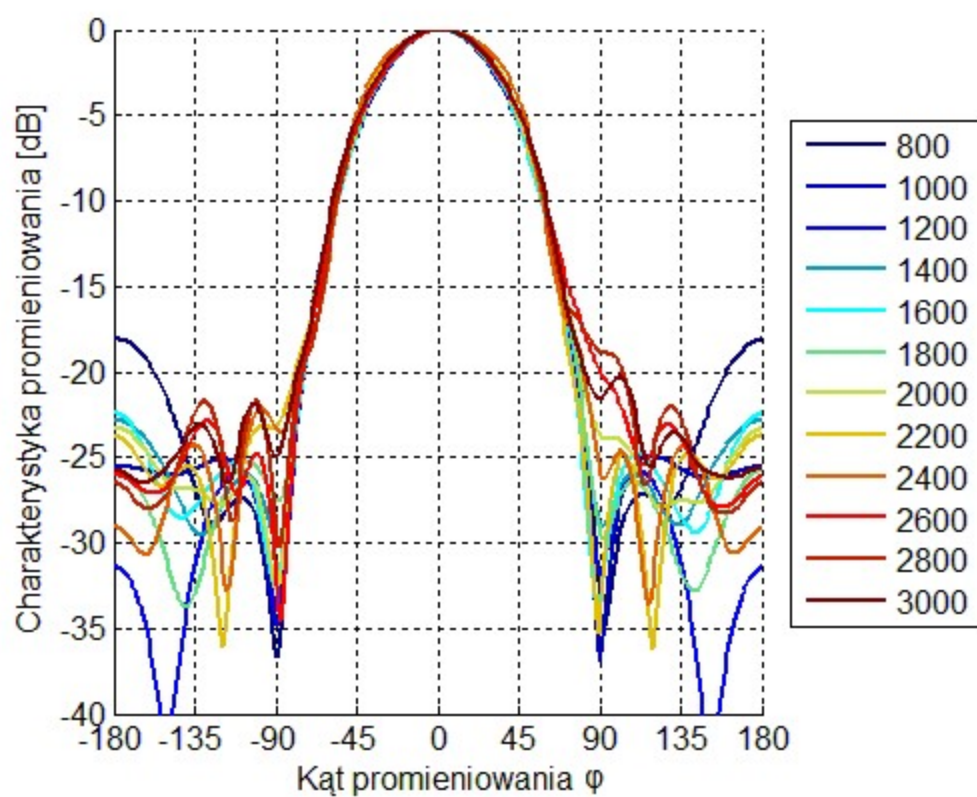
Cechy wyróżniające:

- Pasmo: 800-3000 MHz,
- Zysk: do 9 dBi,
- Przewód 5 m,
- Wtyk SMA,
- VSWR: max 1,7,
- Technika MIMO,
- Zwarta dla prądu stałego,

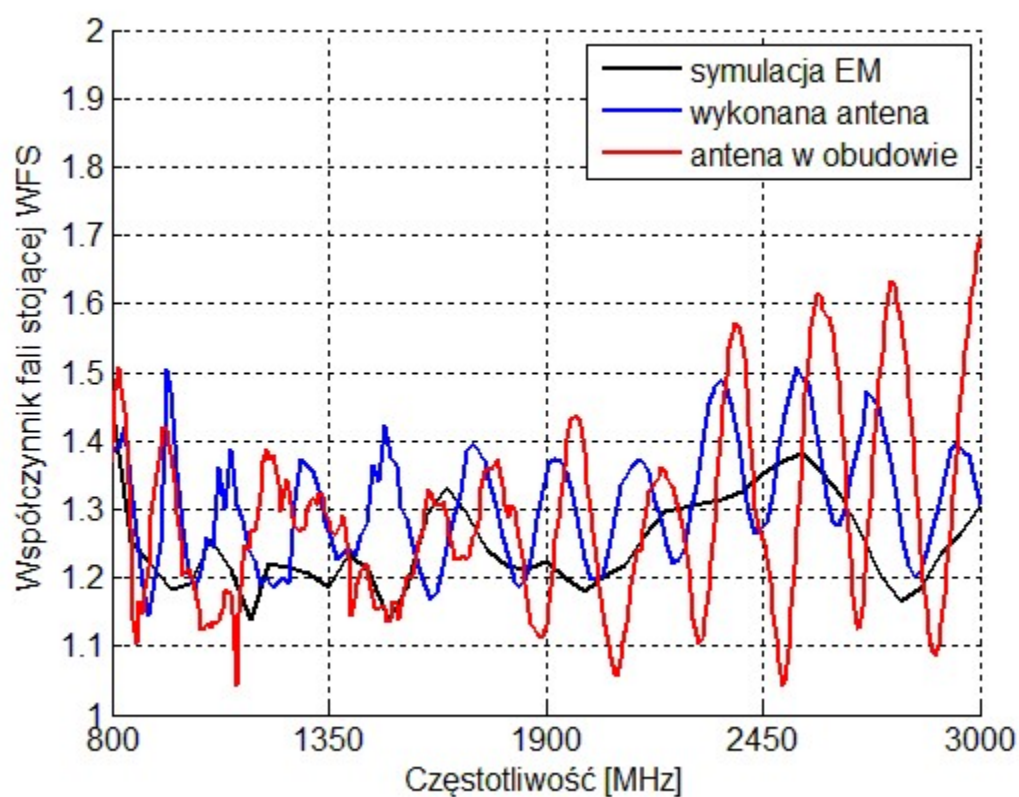
Antena ta została przebadana pod kątem deklarowanych parametrów w Katedrze Elektroniki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



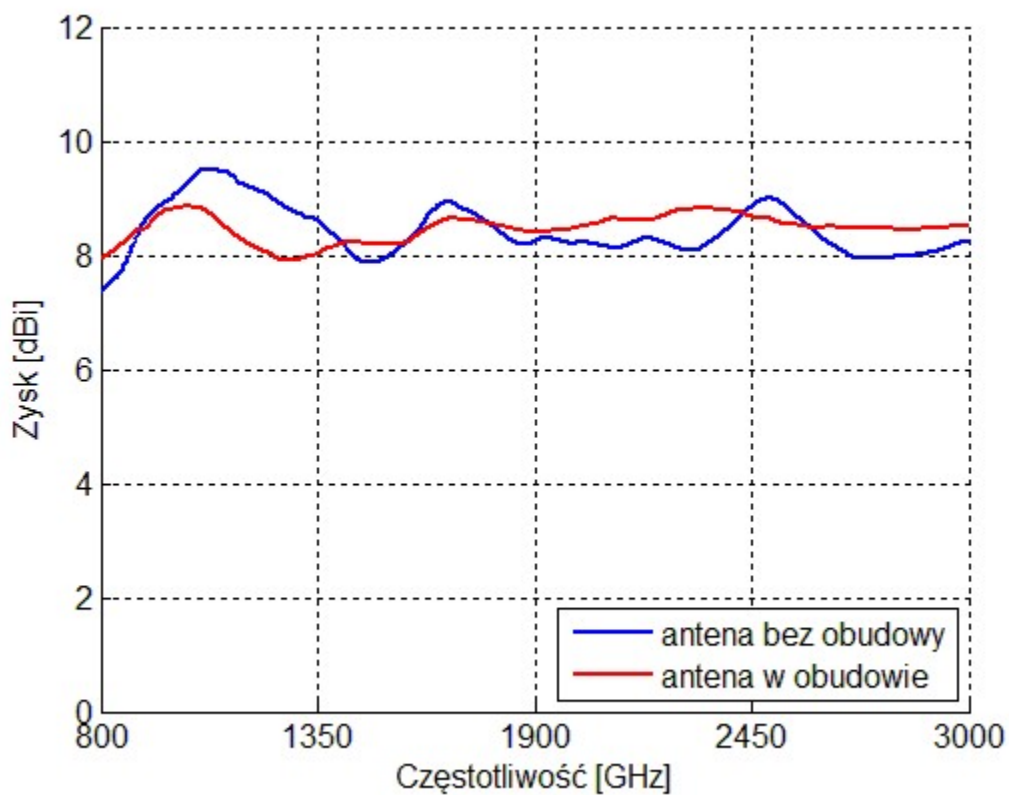
Charakterystyka promieniowania anteny



Charakterystyka promieniowania anteny



Wykres WFS



Zysk anteny

Nazwa	Antena ATK-LOG ALP LTE MIMO 800-3000 MHz
Kod	A7054_5
Pasma [MHz]	800-3000
Zysk [dBi]	9
Przewód [m]	5
Złącze	wtyk SMA
Polaryzacja	V
Szerokość wiązki H [°]	76
Szerokość wiązki V [°]	66
VSWR	<1,7
Impedancja [Ω]	50
Zwarta dla prądu stałego (DC)	Tak
Opakowanie	karton
Masa [kg]	1,40
Montaż do masztu [mm]	max. 45
Długość [m]	0,26