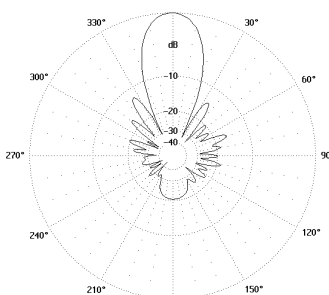


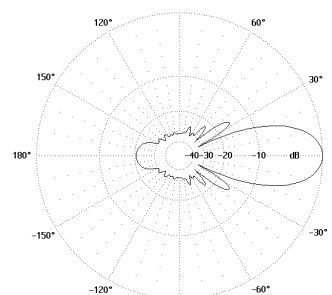


## Popis

Směrová anténa BD 2G4P je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.



Vyzařovací diagram v rovině H



Vyzařovací diagram v rovině E

## Technická data

Typ	BD 2G4P	
Kmitočtový rozsah	MHz	2400 ÷ 2500
Typ antény		YAGI
Zisk	dBi	16 ÷ 17
Diagram		směrový
Vyzařovací úhel v rovině H	°	27 ÷ 29
Vyzařovací úhel v rovině E	°	25 ÷ 27
Předozadní poměr	dB	> 20
Polarizace		vertikální
Impedance	Ω	50
PSV (VSWR)		< 1,5
Maximální vstupní výkon	W	15
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny
Materiál antény		Al slitina, plast, nerezová ocel, polypropylen
Anténní držák	mm	RCK 100 006 – Ø 30 ÷ 50
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel; spojovací materiál: nerezová ocel
Hmotnost anténa / držák	kg	0,9 / 0,1
Rozměry d × v	mm	910 × 75
Typ konektoru		N, SMA, ... – zásuvka (female)