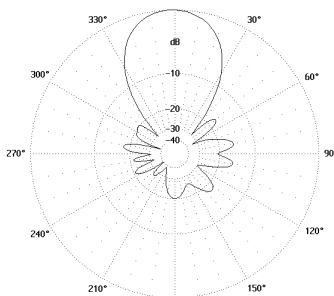
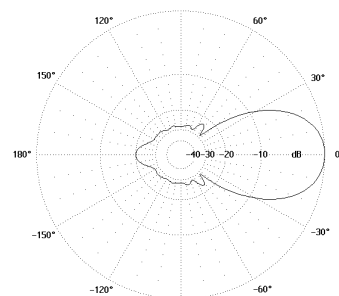


## Popis

Směrová anténa BD 2G4SP je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.



Vyzařovací diagram v rovině H



Vyzařovací diagram v rovině E

## Technická data

Typ	<b>BD 2G4SP</b>	
Kmitočtový rozsah	MHz	2400 ÷ 2500
Typ antény		YAGI
Zisk	dBi	12,5 ÷ 13,5
Diagram		směrový
Vyzařovací úhel v rovině H	°	42 ÷ 45
Vyzařovací úhel v rovině E	°	37 ÷ 42
Předozadní poměr	dB	16 ÷ 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	0,4 / 0,1
Rozměry d × v	mm	480 × 75
Typ konektoru		N, SMA, ... – zásuvka (female)