

## BD 2G4P

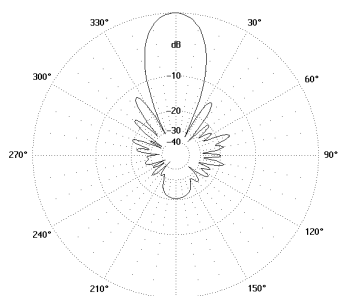


### POPIS

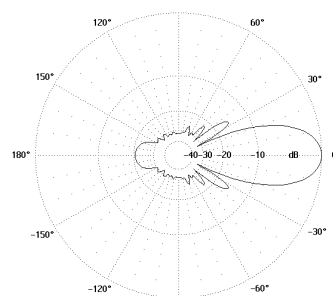
Směrová anténa určená pro mobilní a datové rádiové sítě.

### TECHNICKÁ DATA

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



Vyzařovací diagram  
v rovině H



Vyzařovací diagram  
v rovině E