

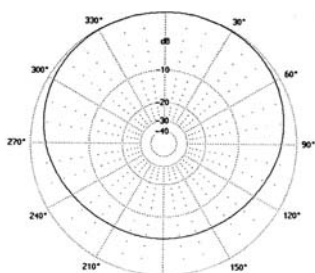
## BG 164

### POPIS

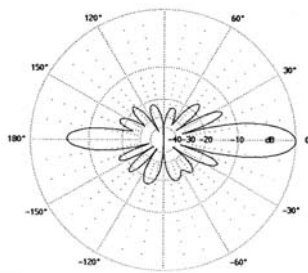
Všesměrová základnová anténa určená pro mobilní a datové rádiové sítě.

### TECHNICKÁ DATA

Typ		BG 164
Kmitočtový rozsah	MHz	150 ÷ 174
Zisk v předním směru	dBi	9,7 ÷ 10,4
Vyzařovací diagram v H – rovině		offsetový (všesměrový s posunutou osou)
Polarizace		vertikální
Impedance	$\Omega$	50
PSV (WSVR)		< 1,5
Maximální vstupní výkon	W	100
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny
Materiál antény		Al slitina, plast, nerezová ocel
Anténní držák	mm	ADV 60/76 – $\varnothing$ 35 ÷ 76 (standard – 2 ks)
		ADV 60/120 – $\varnothing$ 76 ÷ 120
		ADV 60/180 – $\varnothing$ 120 ÷ 180
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel, spojovací materiál: nerezová ocel
Hmotnost anténa / držák	kg	12,8 / 0,6 + 0,6
Max. rychlost větru	km / hod	150
Rozměry d x v	mm	320 x 5300
Konektor		typ "N" - zásuvka (female)



Vyzařovací diagram  
v rovině H



Vyzařovací diagram  
v rovině E

