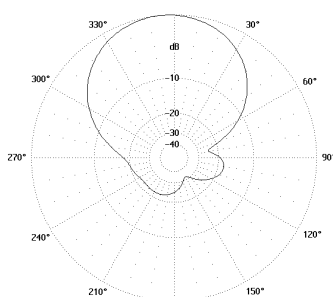
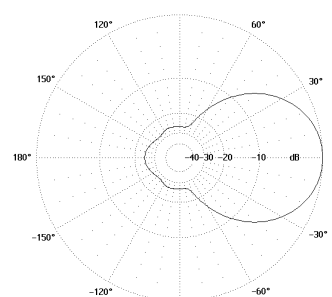


Popis

Směrová základnová anténa BD 402 a BD 402A je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.



Vyzařovací diagram v rovině H



Vyzařovací diagram v rovině E

Technická data

Typ		BD 402	BD 402A
Kmitočtový rozsah	MHz	440 ÷ 470	400 ÷ 430
Typ antény		YAGI	
Zisk	dBi	10	
Diagram		směrový	
Vyzařovací úhel v rovině H	°	71 ÷ 80	
Vyzařovací úhel v rovině E	°	53 ÷ 58	
Předozadní poměr	dB	18 ÷ 20	
Polarizace		vertikální	
Impedance	Ω	50	
PSV (VSWR)		< 1,5	
Maximální vstupní výkon	W	150	
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny	
Materiál antény		lakovaná Al slitina, plast, nerezová ocel	
Anténní držák	mm	RCAK 400 52 – Ø 35 ÷ 76 (standard)	
		RCAK 400 44 – Ø 60 ÷ 90	
		RCK 100 001 – Ø 90 ÷ 120	
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel; spojovací materiál: nerezová ocel	
Hmotnost anténa / držák	kg	1,2 / 0,5	
Maximální rychlost větru	km/h	160	
Odolnost proti větru (při 160 km/h)	N	60	
Rozměry d × v	mm	963 × 331	1003 × 359
Typ konektoru		N zásuvka (female)	