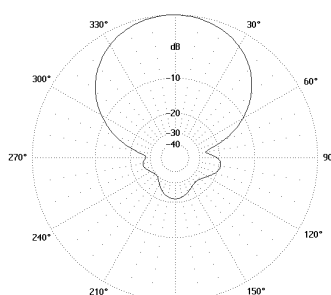
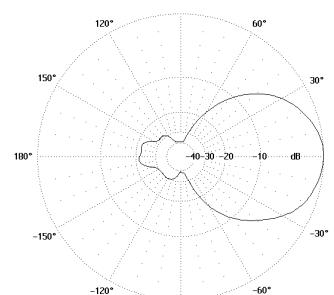


Popis

Směrová anténa BD 404 a BD 404A je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.



Vyzařovací diagram v rovině H



Vyzařovací diagram v rovině E

Technická data

Typ		BD 404	BD 404A
Kmitočtový rozsah	MHz	440 ÷ 470	400 ÷ 430
Typ antény		YAGI	
Zisk	dBi	10	
Diagram		směrový	
Vyzařovací úhel v rovině H	°	70 ÷ 78	
Vyzařovací úhel v rovině E	°	54 ÷ 56	
Předozadní poměr	dB	18 ÷ 20	
Polarizace		vertikální	
Impedance	Ω	50	
PSV (VSWR)		< 1,6	
Maximální vstupní výkon	W	40	
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny	
Materiál antény		Al slitina, plast, nerezová ocel	
Anténní držák	mm	RCK 100 006 – Ø 30 ÷ 50 (standard)	
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel; spojovací materiál: nerezová ocel	
Hmotnost anténa / držák	kg	0,5 / 0,1	
Rozměry d × v	mm	780 × 326	823 × 359
Typ konektoru		N zásuvka (female)	
Kódové označení vyzařovací charakteristiky		H-rovina 039EA10 / E-rovina 028EA06	

Poznámka:

Antény pro uchycení na stožáry o průměru 35 ÷ 76 mm je nutné objednat s označením **BD 404 /76** nebo **BD 404A /76**.