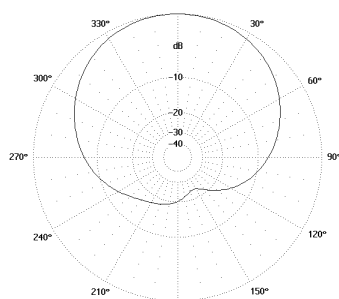


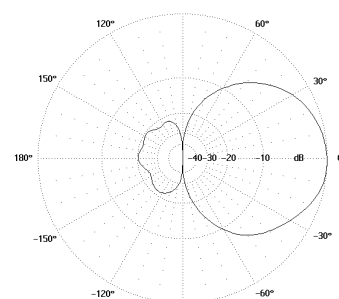


## Popis

Směrová anténa BD 907 a BD 907A je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.



Vyzařovací diagram v rovině H



Vyzařovací diagram v rovině E

## Technická data

Typ		BD 907	BD 907A
Kmitočtový rozsah	MHz	870 ÷ 960 (GSM 900)	845 ÷ 894
Typ antény		YAGI	
Zisk	dBi	7,2	
Diagram		směrový	
Vyzařovací úhel v rovině H	°	105	
Vyzařovací úhel v rovině E	°	65	
Předozadní poměr	dB	17 ÷ 25	
Polarizace		vertikální	
Impedance	Ω	50	
PSV (VSWR)		< 1,8	
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	0,3 / 0,1	
Rozměry d × v	mm	283 × 170	283 × 180
Typ konektoru		N, FME, mini UHF, ... – zásuvka (female)	