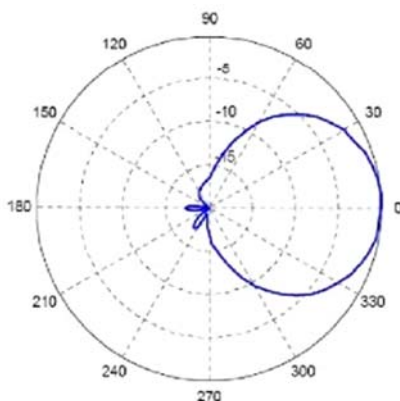


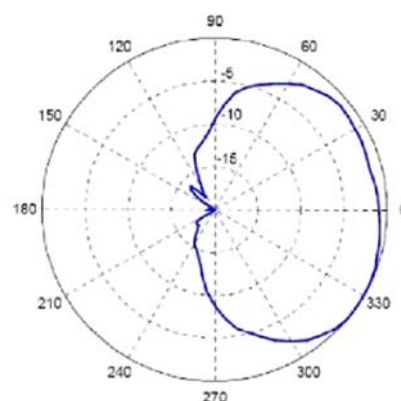


## Popis

Směrová anténa BD 921 je určena k použití v GSM sítích (telefony, GSM brány, GSM modemy) a v sítích UMTS.



Vyzařovací diagram v rovině H  
(925 MHz)



Vyzařovací diagram v rovině H  
(1795 MHz / UMTS)

## Technická data

Typ		BD 921		
		GSM		UMTS
Kmitočtový rozsah	MHz	890 ÷ 960	1710 ÷ 1880	1920 ÷ 1990 (uplink) 2110 ÷ 2170 (downlink) 1900 ÷ 1920 (uplink) 2010 ÷ 2025 (downlink)
Zisk	dBi	9		
Diagram		směrový		
Polarizace		vertikální		
Impedance	Ω	50		
PSV (VSWR)		< 2		
Maximální vstupní výkon	W	50		
Materiál antény		zinkovaná ocel, sklolaminát, mosaz, Al slitina (dural)		
Anténní držák	mm	Ø 20 ÷ 55		
Materiál držáku		zinkovaná ocel		
Hmotnost anténa / držák	kg	0,7 / 0,1		
Maximální rychlost větru	km/h	120		
Rozměry š × v × h	mm	162 × 142 × 45		
Typ konektoru		N panelový – zásuvka (female)		