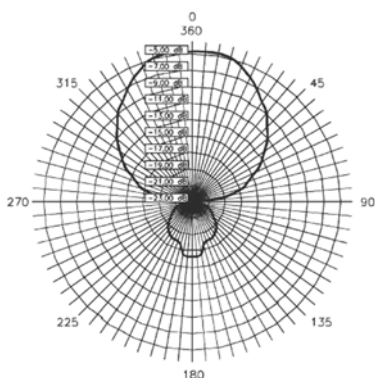
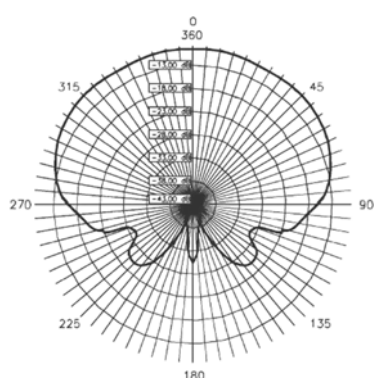


Popis

Směrová anténa BD 920 je určena k použití v GSM sítích (telefony, GSM brány, GSM modemy) a v sítích UMTS.



Vyzařovací diagram v rovině H
(915 MHz)



Vyzařovací diagram v rovině H
(1800 MHz / UMTS)

Technická data

Type	BD 920			
Kmitočtový rozsah	MHz	GSM		UMTS
		824 ÷ 960	1710 ÷ 1880	1920 ÷ 1990 (uplink) 2110 ÷ 2170 (downlink) 1900 ÷ 1920 (uplink) 2010 ÷ 2025 (downlink)
Zisk	dBi	12		
Diagram		směrový		
Polarizace		vertikální		
Impedance	Ω	50		
PSV (VSWR)		< 1.5	< 2	< 2
Maximální vstupní výkon	W	50		
Materiál antény		zinkovaná ocel, sklolaminát, mosaz, 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	230 × 170 × 70		
Typ konektoru		N panelový – zásuvka (female)		