



Vyzařovací diagram v rovině H

Popis

Všesměrová základnová anténa BO 140 je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.

Technická data

Typ	BO 140	
Kmitočtový rozsah	MHz	135 ÷ 149
Zisk	dBi	4,5
Diagram	offsetový (všesměrový s posunutou osou)	
Polarizace	vertikální	
Impedance	Ω	50
PSV (VSWR)	< 1,6	
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 – \varnothing 35 ÷ 76 (standard)
		RCAK 400 44 – \varnothing 60 ÷ 90
		RCK 100 001 – \varnothing 90 ÷ 120
Materiál držáku	Al slitina, žárově zinkovaná ocel; spojovací materiál: nerezová ocel	
Hmotnost anténa / držák	kg	0,65 / 0,5
Maximální rychlost větru	km/h	160
Odolnost proti větru (při 160 km/h)	N	57
Rozměry d × v	mm	505 × 926
Typ konektoru	N zásuvka (female)	