

**KBT**

698~800/1920~2170/3900~4100/2400~2500/5150~5850MHz

85° /65° /40° /75° /35° 4/4/4/3/3dBi 矿用单极化定向小板状天线

KB65D0760A4-0405-T0

**应用**

应用于 2G/3G/4G/5G/UWB/WLAN 通信系统

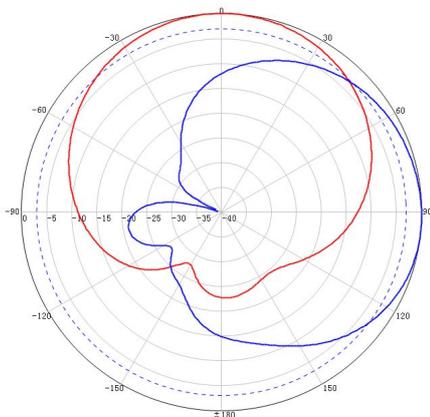
**电气指标**

频率范围 (MHz)	698-800	1920-2170	3900-4100	2400-2500	5150-5850
极化方式	垂直			±45°	
增益 (dBi)	4±1	4±1	4±1	3±1	3±1
水平面半功率波瓣宽度 (°)	85±15	65±20	40±10	75±15	35±25
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	75±15	45±20	50±15	55±15	30±25
电压驻波比	≤1.8		≤1.8	≤1.8	≤1.8
输入阻抗 (Ω)	50				
最大功率 (W)	50				
雷电保护	直流接地			/	

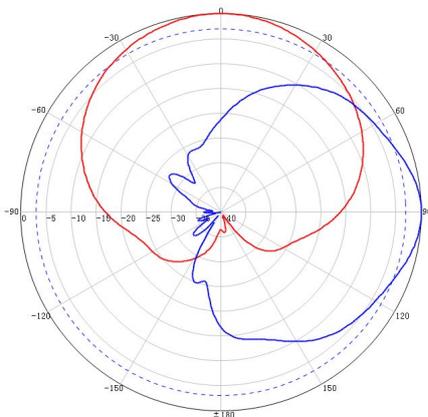
**机械指标**

接头类型	N 型公头	N 型公头	2*N 型公头
引线长度 (cm)	500 或用户定制		
接头位置	底部		
天线尺寸 (mm)	450*270*125		
包装尺寸 (mm)	570*240*375		
天线重量 (kg)	4.5 (含夹码)		
天线罩材料	UPVC		
天线罩颜色	灰色		
工作温度 (°C)	-40~60		
机械可调倾角 (°)	0-15		
极限风速 (m/s)	60		
抱杆直径 (mm)	Φ40-Φ85		
安装件型号	JM-VB1		

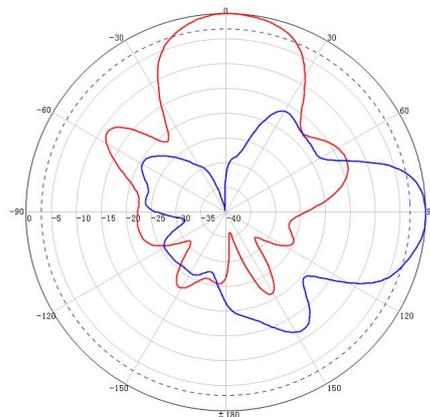
698~800 MHz 典型方向图:



1920~2170 MHz 典型方向图:



3900~4100 MHz 典型方向图:





**KBT**

698~800/1920~2170/3900~4100/2400~2500/5150~5850MHz

85° /65° /40° /75° /35° 4/4/4/3/3dBi 矿用单极化定向小板状天线

产品展示图



安装示意图

