

**KBT****5150-5850MHz 16.5dBi 筒状定向天线****KDP-5158CT15-A****应用**

应用于 5GHz 隧道通信系统

**电气指标**

频率范围 (MHz)	5150-5850
极化方式	垂直
增益 -不含电缆(dBi)	16.5
水平面半功率波瓣宽度 (°)	18
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	18
前后比 (dB)	≥15
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤1.8
最大功率(W)	100
雷电保护	直流接地

**机械指标**

接头类型	N 型母头
电缆/引线长度 (mm)	RG223 /2000±10
接头位置	底部
天线尺寸(mm)	Φ75*395(±3)
天线重量(Kg)	1.0 含夹码
天线材料/颜色	UPVC 白色
工作环境	室外
工作温度 (°C)	-40 /+60
安装方式	JM-M8 抱杆 φ40-50mm

抱杆安装示意图

