



TDJ-0738DSK-M

室外定向对数周期天线 技术说明书

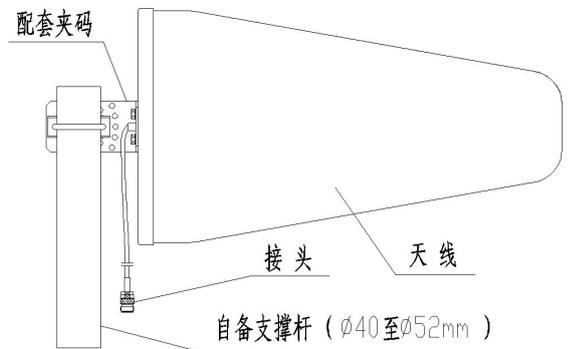


特点

- 2G/3G/WLAN /4G/5G
- 频带宽，覆盖 698~960/1710-2700 /3300-3800MHz 常用系统
- 重量轻、体积小，高增益

电气指标	TDJ-0738DSK-M		
频率范围 (MHz)	698~960	1710~2700	3300~3800
极化方式	垂直		
增益 (dBi)	9±1	9±1	9±1
水平面波瓣宽度(°)	85±15	80±15	75±15
垂直面波瓣宽度(°) (参考值)	60	65	60
电压驻波比	≤1.5		
前后比 (dB)	≥15		
输入阻抗 (Ω)	50		
三阶无源交调 (2×33dBm 载波)	≤-140dBc		
最大功率 (W)	50		
雷电保护	直流接地		
机械指标			
接头类型	N 型母头		
天线尺寸 (长×宽×高:mm)	(512×210×64) ±1.5		
天线重量 (kg)	1.05 (含夹码)		
天线罩材料	HIPS		
天线罩颜色	白色		
安装方式	抱杆安装		
工作温度 (°C)	-40~60		
应用场景	室外		

安装示意图



注意：天线安装时，应将有小孔的一侧面朝下，以防雨水进入天线罩内。